

INSTRUCȚIUNI DE REPARAȚII DETALIAȚE

PENTRU 36 DIN CELE MAI
FRECVENTE PROBLEME



- ✓ Aplicare ușoară
- ✓ Rezultate excelente
- ✓ Durabilitate remarcabilă
împotriva dilatațiilor
și contracțiilor
- ✓ Rezistență mecanică mare
- ✓ Hidroizolarea pentru toate cazurile,
de la fundația construcției
până la acoperiș

Hidroizolație excelentă
pentru totdeauna

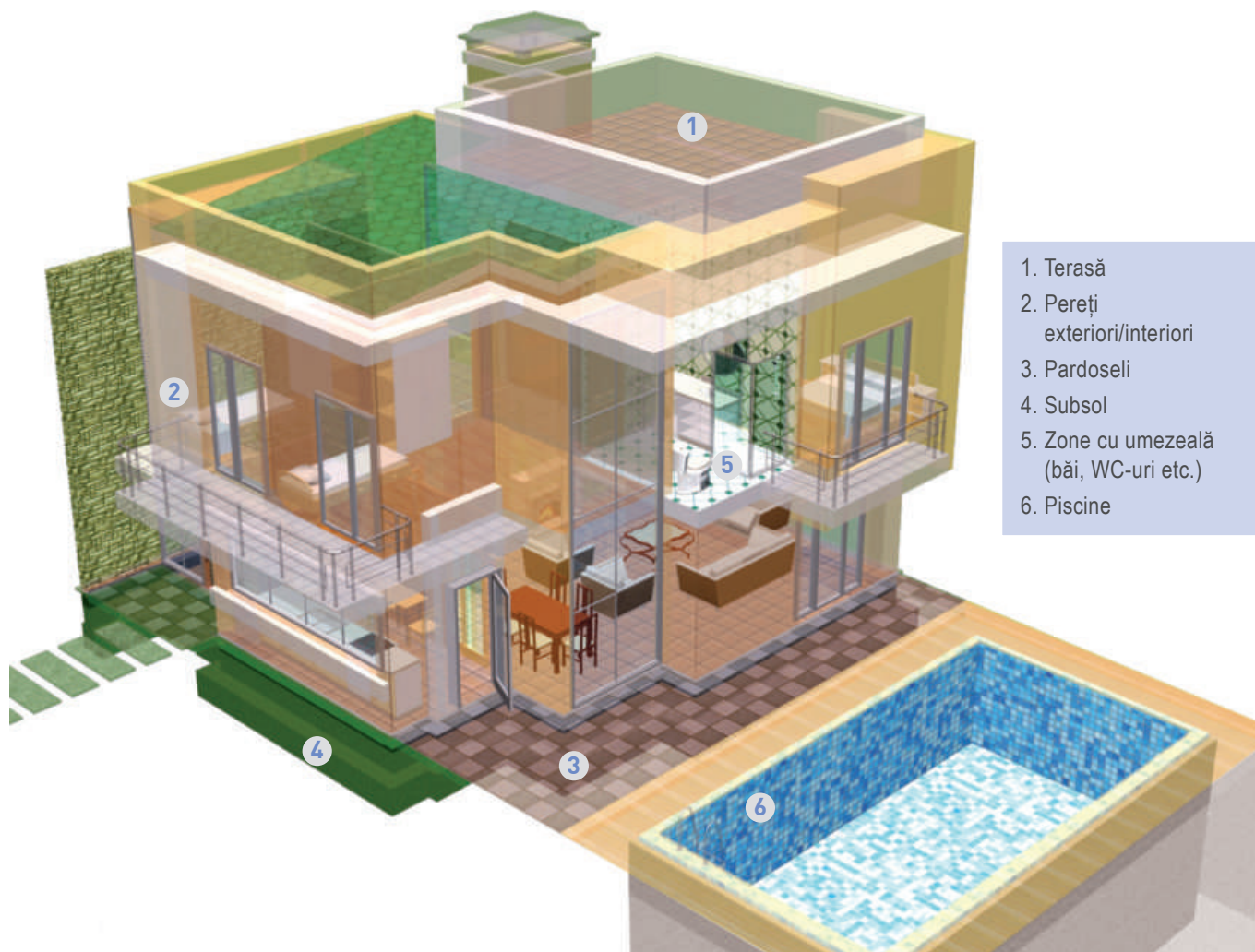


Cuprins

1.0 Hidroizolarea terasei			
1.1 Verificarea și curățarea substratului	4		
1.2 Repararea orificiilor	5		
1.3 Crearea șanțurilor	5		
1.4 Îndepărtarea punctelor existente de îmbinare	6		
1.5 Menținerea punctelor de îmbinare existente	7		
1.6 Hidroizolarea fisurilor	7		
1.7 Hidroizolarea îmbinărilor	8		
1.8 Hidroizolarea îmbinărilor cu marmura (parapet)	9		
1.9.1 Hidroizolarea teraselor înclinate	9		
1.9.2 Hidroizolarea teraselor plane	10		
1.9.3 Hidroizolarea teraselor cu crăpături	11		
1.9.4 Hidroizolarea terasei cu o membrană bituminoasă existentă	11		
1.9.5 Hidroizolarea terasei și aplicarea plăcilor ceramice	12		
1.9.6 Hidroizolarea terasei cu membrană poliuretanică	13		
1.9.7 Hidroizolarea terasei inversate - cu pietriș	14		
1.9.8 Hidroizolarea terasei inversate - cu placi Thrakon	14		
1.9.9 Hidroizolarea terasei – cu pâslă bituminoasă	14		
2.0 Hidroizolarea zonelor umede			
2.1 Hidroizolare baie / WC	15		
2.2 Etanșarea îmbinărilor dintre diferite materiale	16		
2.3 Curățarea chitului de rosturi	17		
3.0 Repararea & hidroizolarea plăcilor			
3.1 Etanșarea plintei	18		
3.2 Restaurarea chitului de rosturi deteriorat	18		
3.3 Hidroizolarea chitului de rosturi absorbant	19		
4.0 Hidroizolarea piscinei			
4.1 Hidroizolarea piscinei	19		
4.2 Hidroizolarea piscinelor cu vopsea poliuretanică	20		
5.0 Hidroizolarea rezervoarelor de apă			
5.1 Hidroizolarea rezervoarelor de apă (la exterior)	20		
5.2 Hidroizolarea rezervoarelor de apă (la interior)	21		
6.0 Hidroizolarea exterioară a zidurilor			
6.1 Hidroizolarea exterioară a zidurilor	21		
6.2 Etanșarea fisurilor din tencuială	22		
6.3 Hidroizolarea tencuielii fărămițate și desprinse	23		
6.4 Hidroizolarea zidăriei interioare și protecția împotriva mușgaiului	24		
7.0 Hidroizolarea			
7.1 Hidroizolarea pietrei & a marmurei	24		
7.2 Hidroizolarea suprafețelor poroase	25		
8.0 Hidroizolarea subsolurilor			
8.1 Repararea infiltrației de apă	26		
8.2.1 Hidroizolarea subsolului – la exterior	26		
8.2.2 Hidroizolarea subsolului – la interior	27		
8.3 Lipirea țevilor PVC	28		
Prezentarea produselor			28

ADNOTARE LEGALĂ

Datele și instrucțiunile tehnice cuprinse în prezenta broșură și care se referă la utilizarea și aplicarea produselor Thrakon se bazează până acum pe know-how-ul și experiența companiei în ceea ce privește produsele și sunt furnizate cu bună-credință, atâta timp cât astfel de produse sunt depozitate, utilizate și aplicate în conformitate cu recomandările THRAKON. Din cauza imposibilității, din partea noastră, de a inspecta direct condițiile reale la șantier, precum și procedurile de aplicare a produsului, compania nu oferă nicio garanție cu privire la caracterul adecvat al produselor sale în scopul specific, iar societatea nu poartă nicio responsabilitate legală pe baza informațiilor menționate în prezenta fișă tehnică sau orice alte recomandări și instrucțiuni scrise, orale, sau altfel prevăzute. Utilizatorii produselor sunt sfătuiți să efectueze o testare pe o suprafață limitată în urma adecvării produselor pentru eventuala aplicare. THRAKON își rezervă dreptul de a modifica caracteristicile produselor sale fără o notificare prealabilă. Informațiile din prezenta broșură anulează orice versiune anterioară.



1. Terasă
2. Pereți exteriori/interiori
3. Pardoseli
4. Subsol
5. Zone cu umezeală (băi, WC-uri etc.)
6. Piscine

Hidroizolarea este una dintre părțile cele mai importante ale unei construcții, căci dacă metoda de aplicare sau produsul nu sunt adecvate, atunci ne putem confrunta cu probleme majore. Acesta este motivul pentru care toți factorii trebuie luați în considerare, pentru a evita viitoarele probleme.

THRAKON deține sisteme complete pentru hidroizolații, oferind soluții pentru protejarea clădirii de toți factorii care ar putea crea probleme în viitor.

Produsele **THRAKON** sunt certificate în conformitate cu standardele europene și pot fi utilizate în cele mai solicitante aplicații.

Broșura de față este o prezentare a soluțiilor de hidroizolare la problemele majore cu care se confruntă majoritatea construcțiilor.

THRAKON sugerează să veniți în contact cu reprezentanții noștri specializați via email (suport@statuscolor.ro), pentru a discuta și pentru a primi cea mai bună soluție posibilă la problema dumneavoastră.

1.0 Hidroizolarea terasei

Hidroizolarea terasei este o operațiune foarte importantă, căci umiditatea poate crea probleme mari în timp. Apa care există în permanență va ataca părțile vulnerabile ale construcției, ducând la eroziunea acesteia. De asemenea, este aproape sigur că în timp umiditatea va penetra în interiorul structurii, lăsând urme evidente pe acoperișurile apartamentelor. Din acest motiv, trebuie să reparăm cu atenție substratul acordând o atenție deosebită anumitor aspecte, precum hidroizolarea îmbinărilor sau mentenanța aparatelor înainte de a aplica produsul pentru hidroizolare adecvat în cazul dumneavoastră.



1.1 Verificarea și curățarea substratului



Zona pe care se face aplicarea trebuie să fie fără particule libere, praf, uleiuri sau alte elemente care ar putea cauza probleme de aderență sau eșuarea hidroizolării.



PASUL 1: Îndepărtați particulele libere, folosind un șpaclu metalic.



În cazurile în care membrana hidroizolantă existentă s-a dezintegrat, trebuie să o îndepărtăm pentru a realiza o hidroizolare efectivă.



PASUL 2: Curățați bine suprafața cu o perie pentru a îndepărta praful de pe suprafața pe care se va face aplicarea.



PASUL 3: Examinați cu atenție suprafața pe care se face aplicarea. Dacă există orificii (incizii) pe substrat, trebuie să le reparați. (Partea 1.2)



PASUL 4: Trebuie să creați un șanț curbat la colțurile dintre parapet și dala de beton. (Partea 1.3)



PASUL 5: La final, trebuie să curățăm suprafața cu apă sub presiune, pentru a pregăti aplicarea produsului hidroizolant.



PASUL 6: Dacă aplicarea se face pe suprafețe poroase (de ex. dale de beton), trebuie să aplicăm **GLX 292 FLEX PRIM**, o amorsă cu o putere mare de penetrare, pentru rezultate mai bune.



Produse

GLX 292 FLEX PRIM

Amorsă acrilică - Putere mare de penetrare
Consum: 50-70 g/m² pe strat, în funcție de porozitatea suprafeței





Repararea orificiilor

1.2

AVANTAJE: Putere mecanică ridicată - Priză rapidă



PASUL 1: Examinați cu atenție suprafața pe care se face aplicarea. Dacă există orificii (incizii) pe substrat, trebuie să le reparați.



Reparațiile locale vor egaliza suprafața, astfel încât avem rezultate mai bune de hidroizolare de-a lungul timpului. Începem cu o curățare a suprafeței cu o perie.



PASUL 2: Preparăm cantitatea necesară de **WRM 525**, amestecând într-o găleată cu o cantitate potrivită de apă, pentru a crea un amestec cremos, fără cocoloașe sau bule.



PASUL 3: După aceea, trecem la aplicarea mortarului de reparații cu priză rapidă **WRM 525**, care oferă o rezistență puternică (R4). Aplicarea se face cu o gletieră, acoperind orificiul (incizia), după umezirea suprafeței cu apă.



Crearea șanțurilor

1.3

AVANTAJE: Rezistență mecanică ridicată



În cazurile în care nu există un șanț în punctele în care parapetul vine în contact cu dala de beton, vă recomandăm crearea unui, cu scopul de a evita acumularea apei în punctele menționate.



PASUL 1: Curățați în profunzime zona aplicației cu o perie și udați-o cu apă, pentru a crește frecarea.



PASUL 2: După prepararea cantității necesare de **WRM 518**, aplicați-o cu un șpaclu, pentru a crea un șanț înclinat. Se recomandă ca acest lucru să fie realizat la fiecare intersecție a pereților de beton cu placa de beton.



Rezultatul final este o suprafață înclinată care va îndepărta apa din aceste puncte, protejându-le de umezeală.

La alegere, puteți utiliza o sticlă sau un recipient de 1 kg al unui produs **THRAKON**.

Produse

WRM 518

Mortar de reparații cu întărire rapidă - R2

Consum: aproximativ 15 kg/ m²/cm de grosime a straturii.



WRM 525

Mortar de reparații cu fibre de armare - R4

Consum: 17-18 kg/m²/cm de grosime a straturii



AVANTAJE: Rezistență mecanică foarte ridicată



Există cazuri în care doriți să îndepărtați părțile fixe de pe terase (de ex. panoul de încălzire solară, ranforsarea existentă, vechea antenă TV etc.)



PASUL 1: Începeți prin a tăia și a îndepărta aceste obiecte, folosind un cutter electric, potrivit pentru metale sau oțel.



Continuați tăind toate celelalte elemente.



Secțiunea transversală trebuie să fie în formă de V și să aibă adâncimea de 2 cm de la suprafața dalei de beton.



După îndepărtarea panoului de încălzire solară, trebuie să astupăm orificiul cu un produs de reparații extrem de rezistent.



PASUL 2: Curățați bine de rugină suprafața de metal, folosind o perie metalică.



PASUL 3: Aplicați **WRM 525** cu o perie sau cu un șpaclu, acoperind complet aceste puncte.



PASUL 4: Curățați bine suprafața și îndepărtați bucățile și reziduurile create.



PASUL 5: Curățați bine suprafața cu apă sub presiune.



WRM 525 este un mortar de reparații cu fibre de armare, ideal pentru reparații ale betonului armat.

Produse

WRM 525

Mortar de reparații cu fibre de armare - R4

Consum: 17-18 kg/m²/cm grosime a stratului





Mentținerea punctelor de îmbinare existente

1.5

AVANTAJE: Aplicare ușoară - Cu fibre de armare



PASUL 1: Curățați substratul de praf.



Dacă deja există o membrană acrilică aplicată, verificați existența particulelor libere.



PASUL 2: Îndepărtați particulele libere cu un șpaclu.



PASUL 3: Curățați bine suprafața de particule libere și de murdărie cu o perie.



PASUL 4: Amorsați suprafața cu o amorsă cu putere mare de penetrare, **GLX 292 FLEX PRIM**.



PASUL 5: Aplicați local **FLX 380 ROOF SEALER** la bază, până înălțimea de 10-15 cm.



PASUL 6: În timp ce primul strat este încă umed, aplicați o fâșie de bandă de fibră de sticlă **THRAKON**.



PASUL 7: Finalizați hidroizolarea aplicând încă două straturi de membrană acrilică pensulabilă **FLX 380 ROOF SEALER**.



FLX 382 PLUS este o membrană elastică cu fibre de armare, pensulabilă, adecvată pentru hidroizolarea suprafețelor care prezintă contracții și vibrații intense.



Hidroizolarea fisurilor

1.6

AVANTAJE: Aplicare ușoară - Cu fibre de armare



Atunci când există mici fisuri pe suprafața dalei de beton, acestea trebuie protejate pentru a se evita viitoarele probleme cu umiditatea.



PASUL 1: Verificați dacă există mici crăpături pe suprafața pe care urmează să se facă aplicarea și curățați-le cu o perie.



PASUL 2: Amorsați suprafața cu o amorsă cu putere mare de penetrare, **GLX 292 FLEX PRIM**.

PASUL 3 →

Produse

GLX 292 FLEX PRIM

Amorsă acrilică - Putere mare de penetrare
Consum: 50-70 g/m² pe strat, în funcție de porozitatea suprafeței



FLX 382 PLUS

Membrană elastică, cu fibre de armare, pensulabilă
Consum: 1,0 - 1,3 kg/m² pentru o grosime de 2 mm





PASUL 3: Îndată ce amorsa s-a uscat, aplicați primul strat de membrană acrilică hidroizolantă, pensulabilă, armată cu fibre, **FLX 382 PLUS**.



PASUL 4: Tăiați banda de plasă de fibră de sticlă **THRAKON** la dimensiunile necesare, astfel încât să acopere crăpătura în întregime.



PASUL 5: Aplicați plasa pe crăpătură, apăsând-o pe suprafață, cât timp **FLX 382 PLUS** este încă umedă.



PASUL 6: După ce primul strat de **FLX 382 PLUS** s-a uscat, aplicați un al doilea strat de-a lungul crăpăturii.



PASUL 7: Aplicați un al treilea strat de **FLX 382 PLUS**, după ce al doilea s-a uscat, pentru a proteja suprafața în cel mai bun mod posibil.

1.7 Hidroizolarea îmbinărilor



AVANTAJE: Aplicare ușoară - Cu fibre de armare



Dacă o îmbinare ridică probleme, este nevoie de hidroizolare pentru a evita problemele cu umiditatea.



PASUL 1: Curățați bine suprafața de particule libere și de murdărie.



PASUL 2: Amorsați suprafața cu o amorsă cu o putere mare de penetrare, **GLX 292 FLEX PRIM**.



PASUL 3: Aplicați primul strat de **FLX 380 ROOF SEALER** cu o perie sau cu o rolă.



PASUL 4: În timp ce primul strat este încă umed, aplicați o fâșie de bandă de sticlă **THRAKON** de-a lungul îmbinării.



PASUL 5: Apăsați banda, pentru a întări **FLX 380 ROOF SEALER**.



PASUL 6: După ce se usucă primul strat de **FLX 380 ROOF SEALER**, se aplică un al doilea strat de-a lungul îmbinării.



PASUL 7: Aplicați un al treilea strat de **FLX 380 ROOF SEALER** după ce s-a uscat cel de-al doilea.



Produse

GLX 292 FLEX PRIM

Amorsă acrilică - Putere mare de penetrare
Consum: 50-70 g/m² pe strat, în funcție de porozitatea suprafeței



FLX 382 PLUS

Membrană elastică, cu fibre de armare, pensulabilă
Consum: 1,0 - 1,3 kg/m² pentru o grosime de 1 mm

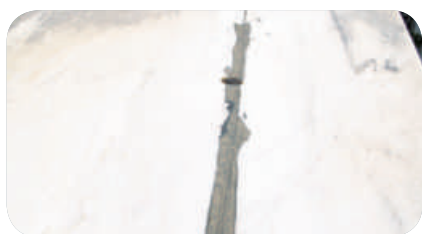




Hidroizolarea îmbinărilor cu marmura (parapet)

1.8

AVANTAJE: Aplicare rapidă - Foarte flexibilă



Aplicarea marmurei ca parapet este utilizată pentru a conferi construcției un stil luxos. După câțiva ani însă, materialul de impermeabilizare se poate deteriora. În acest caz, acesta trebuie înlocuit pentru a preveni infiltrarea umidității dincolo de marmură.



PASUL 1: Curățați în întregime suprafața îmbinării, îndepărtând materialul de impermeabilizare cu un șpaclu metalic pe întreaga lungime și lățime a îmbinării.



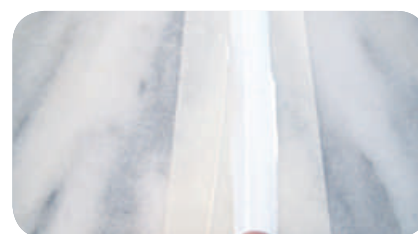
PASUL 2: Curățați bine suprafața de particulele libere și de murdărie cu o perie.



PASUL 3: Aplicați bandă de hârtie pe părțile din stânga și din dreapta ale îmbinării, pentru a evita murdărirea suprafeței.



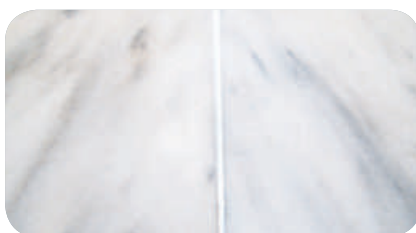
PASUL 4: Aplicați siliconul **SEAL POOL**, care este ideal pentru aplicările unde există umezeală și contracții intense.



PASUL 5: Nivelati suprafața cu degetul, cât timp **SEAL POOL** este încă umed.



PASUL 6: Scoateți banda de hârtie, în timp ce siliconul este încă proaspăt.



Prin aplicarea produsului **SEAL POOL** se asigură o impermeabilizare optimă pentru a perioadă lungă de timp.



Hidroizolarea teraselor înclinate

1.9.1

AVANTAJE: Aplicare ușoară - Foarte flexibilă



Pentru substraturile normale aplicați **FLX 380 ROOF SEALER**. Acesta are o elasticitate ridicată și este potrivit pentru suprafețe supuse contracției și vibrației puternice. Îndată ce facem reparațiile necesare expuse în pașii anteriori, trecem la pregătirea substratului.

PASUL 1 →

Produse

SEAL POOL

Silicon pentru imersie permanentă

Consum: Rost de 5 mm x 5 mm: 12,5 m per flacon
Rost de 10 mm x 10 mm: 3,1 m per flacon



ANTI-MOULD

Silicon antifungic

Consum: Rost de 5 mm x 5 mm: 12,5 m per flacon.
Rost de 10 mm x 10 mm: 3,1 m per flacon.





PASUL 1: Aplicați amorsa **GLX 292 FLEX PRIM**, care este ideală pentru substraturile absorbante. Acolo unde a fost deja aplicată o membrană acrilică, suprafața poate fi amorsată cu **FLX 380 ROOF SEALER**, diluată cu 10% apă.



PASUL 2: După ce amorsa s-a uscat, aplicați membrana acrilică **FLX 380 ROOF SEALER**. Aplicarea se face pe întreaga suprafață cu peria, cu spatula cauciucată sau cu rola, asigurându-ne că produsul pătrunde și umple fiecare orificiu. Mai mult decât atât, aplicarea trebuie, de asemenea, să fie făcută la parapet și la îmbinările elementelor acoperișului cu alte materiale (1.5).



PASUL 3: **FLX 380 ROOF SEALER** se aplică încrucișat, în două straturi. Grosimea fiecărui strat trebuie să fie de 0.4 - 0.5 mm. Cel de-al doilea strat trebuie să fie aplicat îndată ce primul se usucă complet (12-24 ore). Suprafața pe care s-a aplicat **FLX 380 ROOF SEALER** oferă protecție UV, datorită albului său intens, care reflectă radiația solară.

1.9.2 Hidroizolarea teraselor plane



AVANTAJE: Aplicare ușoară - Hidroizolare perfectă



Atunci când nu există pante sau acestea sunt problematice, se creează bălți. **THRAKON** sugerează aplicarea unei membrane hidroizolante **FLX 385 HYBRID**, care este ideală pentru aceste aplicări, datorită compoziției sale. Îndată ce reparațiile necesare au fost duse la îndeplinire conform pașilor anteriori, treceți la pregătirea substratului.



PASUL 1: Aplicați amorsa **GLX 292 FLEX PRIM**, care este ideală pentru substraturile absorbante. Acolo unde s-a aplicat deja o membrană acrilică, suprafața poate fi amorsată cu **FLX 385 HYBRID** diluată cu 10% apă.



PASUL 2: După ce amorsa s-a uscat, aplicați membrana acrilică **FLX 385 HYBRID**. Aplicarea se face pe întreaga suprafață cu peria, cu spatula de cauciucată sau cu rola, asigurându-ne că produsul pătrunde și umple fiecare orificiu. Mai mult decât atât, aplicarea trebuie, de asemenea, să fie făcută la parapet și la îmbinările elementelor acoperișului cu alte materiale.



PASUL 3: Produsul se aplică încrucișat, în două straturi. Grosimea fiecărui strat trebuie să fie de 0.4 - 0.5 mm. Cel de-al doilea strat trebuie să fie aplicat îndată ce primul se usucă complet (12-24 ore). Suprafața pe care s-a aplicat **FLX 385 HYBRID** va fi protejată timp îndelungat de umiditate și de umezeală.

Produse

FLX 380 ROOF SEALER

Membrană elastică pensulabilă
Consum: 1 kg/m² pentru două straturi.



FLX 385 HYBRID

Membrană elastică hibridă, pensulabilă, pentru hidroizolarea acoperișurilor, fără solvenți
Consum: 0,8-1,5 kg/m², pentru aplicare în două straturi.





Hidroizolarea teraselor cu crăpături

1.9.3

AVANTAJE: Aplicare ușoară - Cu fibre de armare



Dacă substratul terasei are mici crăpături (de până la 2 mm), trebuie să aplicați **FLX 382 PLUS**, care prezintă o elasticitate ridicată și este rezistent la contracție și la vibrații.



PASUL 1: Aplicați amorsa **GLX 292 FLEX PRIM**, care este ideală pentru substraturile absorbante.



PASUL 2: Aplicați primul strat de **FLX 382 PLUS**.



PASUL 3: Plasa de fibră de sticlă **THRAKON** (70 g/m²) se poziționează în timp ce **FLX 382 PLUS** este încă umed, pentru a arma întreaga suprafață. În acest fel, asigurăm o hidroizolare care va rezista în timp. Aplicarea se face pe întreaga suprafață a acoperișului, de-a lungul perimetrului parapetului și la îmbinarea elementelor acoperișului cu alte materiale (1.5).



Produsul se aplică încrucișat în două straturi. Grosimea fiecărui strat trebuie să fie de 0.4 - 0.5 mm. Cel de-al doilea strat trebuie să fie aplicat îndată ce primul se usucă complet (12-24 ore). Suprafața pe care s-a aplicat **FLX 382 PLUS** va fi protejată timp îndelungat de umiditate, cu rezultate excelente.



Hidroizolarea terasei cu o membrană bituminoasă existentă

1.9.4

AVANTAJE: Aplicare ușoară - Hidroizolare perfectă



PASUL 1: Membrana bituminoasă trebuie să fie curățată bine de praf. Acolo unde este necesar, reparați zonele umflate din membrana bituminoasă. Dacă membrana bituminoasă este cu ardezie, aplicați un strat de **FLX 385 HYBRID** diluat (30-40%) și alte două straturi nediluate. Dacă este fără ardezie, trebuie aplicat un strat de **FLX 390 PU PRIMER**. Apoi, aplicați două stra-



turi încrucișate de **FLX 385 HYBRID**. **THRAKON** propune utilizarea plasei de armare hidroizolante **THRAKON** de-a lungul suprafeței. Plasa hidroizolatoare **THRAKON** se poziționează atât timp cât primul strat de **FLX 385 HYBRID** este încă proaspăt.



PASUL 2: Trebuie aplicate două straturi de material hidroizolant hibrid pensulabil **THRAKON FLX 385 HYBRID**.

Produse

FLX 382 PLUS

Membrană elastică, cu fibre de armare, pensulabilă
Consum: 1,0 - 1,3 kg/m² pentru o grosime de 1 mm



FLX 385 HYBRID

Membrană elastică hibridă pentru hidroizolări, pensulabilă, fără solvenți
Consum: 0,8-1,5 kg/m², pentru aplicare în două straturi



AVANTAJE: Hidroizolare perfectă - Foarte flexibilă



În cazul în care doriți să aplicați plăci decorative pentru acoperiș (din motive decorative, estetice etc.) trebuie să aveți o hidroizolare corespunzătoare, care oferă o protecție excelentă și o viață îndelungată. Substratul trebuie curățat foarte bine. Acolo unde este necesar, aplicați pașii 1.3 - 1.4, pentru a pregăti substratul în mod adecvat.



PASUL 1: Amorsați suprafața cu amorsa acrilică cu putere mare de penetrare **GLX 292 FLEX PRIM**. Acolo unde a fost aplicată anterior o membrană acrilică, trebuie să aplicați amorsa cu cuarț **GLX 190**, pentru a îmbunătăți aderența substratului.



PASUL 2: Aplicați încrucișat cu peria sau cu rola două straturi de pastă de impermeabilizare bicomponentă pensulabilă **DSF 353 SUPER ELASTIC**. În cazul în care culoarea nu are nicio importanță, alegeți culoarea gri.



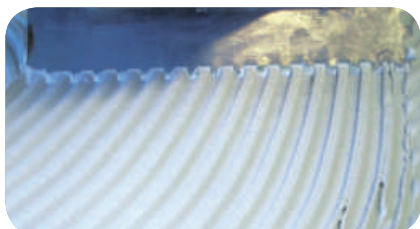
PASUL 3: Aplicarea produsului **DSF 353 SUPER ELASTIC** trebuie, de asemenea, făcută la elementele verticale ale balcoanelor pentru a le proteja de apa permanentă. La colțuri, aplicați banda hidroizolatoare pentru o mai bună protecție împotriva apei. Banda hidroizolatoare se poziționează cât timp primul strat de **DSF 353 SUPER ELASTIC** este încă proaspăt.



PASUL 4: La colțuri aplicați produsele speciale **THRAKON** (colțare interioare-exterioare) după aplicarea primului strat. Produsul se poziționează atâta timp cât materialul este proaspăt.



PASUL 5: Aplicați al doilea strat **DSF 353 SUPER ELASTIC**. Dacă doriți ca acesta să fie expus ca suprafață finală, aplicarea trebuie să fie făcută în 3 straturi. Pentru ultimul strat folosiți un produs alb, care protejează de radiațiile UV.



PASUL 6: Aplicați adezivul **VKW 129 ULTRA FLEX**, care este super elastic (C2TE S2), potrivit pentru cele mai solicitante plăci.



Acolo când sunt implementate plăci mari, aplicați **THRAKON PROLEVELLING SYSTEM**. Cu acest sistem se realizează o nivelare excelentă și o priză rapidă.



PASUL 7: Atunci când aplicați plăci, folosiți un profil special, care depinde de dispunerea acestora (în cruce, în "T" sau în "I").

PASUL 8 →

Produse

DSF 353 SUPER ELASTIC

Hidroizolație super elastică, bicomponentă

Consum: 1.5 kg per strat



KF 12/7 & F12/7

Bandă de etanșare pentru îmbinări





PASUL 8: După poziționarea completă a plăcii, aplicați sistemul de egalizare plăci, până când ajunge pe suprafața plăcii.



PASUL 9: Îndepărtați partea superioară a piesei speciale, trăgând sau lovind ușor în suportul șurubului. Suportul șurubului poate fi reutilizat.



VKW 129 este ideal pentru fixarea plăcilor absorbante sau neabsorbante, mari sau mici de toate tipurile și pe substraturile pe care sunt necesare rezistență ridicată a aderenței, super elasticitate și rezistență la schimbările climatice.

Professional Series

Hidroizolarea terasei cu membrană poliuretanică

1.9.6

AVANTAJE: Foarte flexibilă - Durabilitate mare



FLX 390, produs de **THRAKON**, este un sistem de hidroizolare complet poliuretanice potrivit pentru cele mai solicitante aplicări, care asigură o hidroizolare excelentă timp îndelungat.



PASUL 1: Substratul trebuie să fie curățat foarte bine cu o mătură de particule libere, praf etc.



PASUL 2: Aplicați mortarul cu întărire rapidă **WRM 525**, care are o rezistență extrem de ridicată (R4), pentru a repara defectele (cavități) existente pe substrat.



PASUL 3: Curățați suprafața cu apă sub presiune. Dacă s-au format bălți de apă, trebuie să le îndepărtați cu o spatulă de cauciuc pentru a continua cu aplicarea amorsei.



PASUL 4: Aplicați cele două componente ale amorsei **FLX 390 PU PRIMER** într-un singur strat. Pentru suprafețele absorbante aplicați **FLX 390 POROUS PRIMER**.



PASUL 5: Aplicați primul strat al membranei monocomponente, elastice **FLX 390 PU**.



PASUL 6: Al doilea strat se aplică nu mai devreme de 12 ore și nu mai târziu de 36 de ore. Sugerăm **THRAKON FABRIC** ca membrană armată poliuretanică. **THRAKON FABRIC** se aplică înainte de cel de-al doilea strat.



PASUL 7: Protejați membrana hidroizolatoare, aplicând membrana monocomponentă alifatică elastică **FLX 390 TOP COAT**. Aplicarea se face cu rola, aplicând un strat complet pe suprafață.

Produse

FLX 390 PU

Membrană super elastică poliuretanică, pensulabilă (1K)
Consum: 1,3-1,8 kg/m² aplicat în două sau trei straturi



FLX 390 TOP COAT

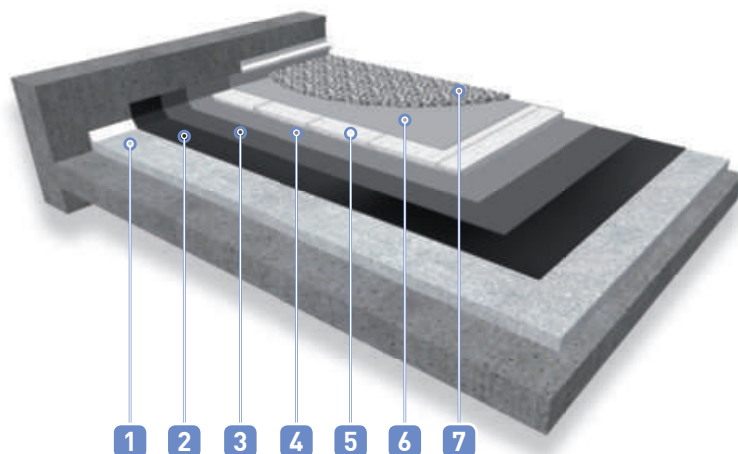
Membrană poliuretanică, elastică, pensulabilă (1K)
Consum: 120-150 g/m² aplicată în două sau trei straturi



1.9.7

Hidroizolarea terasei inversate - cu pietriș

Professional Series



1. Șapă ușoară termoizolantă pentru pardoseli 2. Bitu-Coat 3. Bitu-Primer 4. Bitu-FELT 5. Plăci EPS 6. THRAKON FABRIC 7. Balastru

PASUL 1: Aplicați **NSD 620** care este o șapă ușoară termoizolantă, lăsând pantele necesare. Sugerăm armarea **NSD 620** prin adăugarea șapelor **THRAKON** (130 g/m²).

PAȘII 2-3-4: Mai întâi, aplicați **THRAKON Bitu-Coat** și apoi **THRAKON Bitu-Primer**. În final, aplicați **THRAKON Bitu-FELT V** (-5° C).

PASUL 5: Aplicarea plăcilor termoizolante EPS.

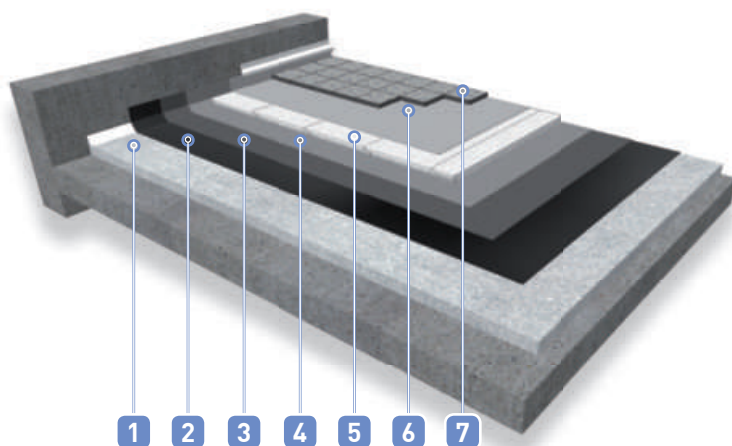
PASUL 6: Aplicarea produsului **THRAKON FABRIC** pe întreaga suprafață.

PASUL 7: Turnați cu grijă balastrul peste aplicație, pentru a evita deteriorarea substratului.

1.9.8

Hidroizolarea terasei inversate - cu plăci XPS Thrakon

Professional Series



1. Șapă ușoară termoizolantă pentru pardoseli 2. Bitu-Coat 3. Bitu-Primer 4. Bitu-FELT 5. Plăci EPS 6. THRAKON FABRIC 7. Plăci THRAKON

PASUL 1: Aplicați **NSD 620**, o șapă ușoară care oferă izolare termică. Pentru consolidarea șapei ușoare se recomandă montarea plasei de armare **Thrakon** de 130g/m².

PASUL 2-3-4: Aplicați **THRAKON Bitu-Coat** și apoi **THRAKON Bitu-Primer**. În cele din urmă se aplică **THRAKON Bitu-FELT V** (5° C).

PASUL 5: Aplicarea plăci de izolație EPS.

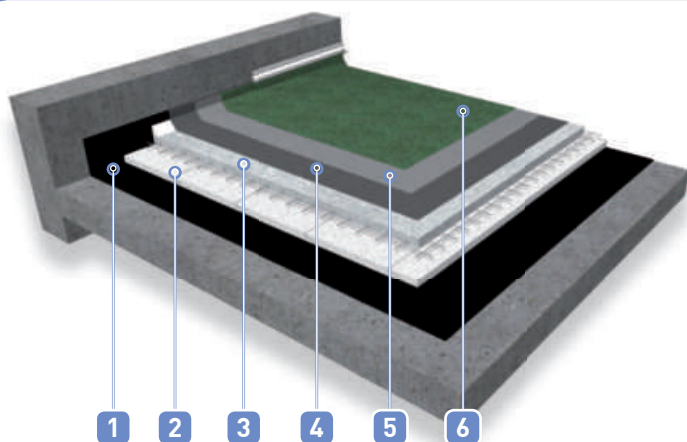
PASUL 6: Aplicarea țesăturii **THRAKON** pe toată suprafața.

PASUL 7: Se aplică plăcile **XPS THRAKON**.

1.9.9

Hidroizolarea terasei - cu pâslă bituminoasă

Professional Series



1. Șapă ușoară termoizolantă pentru pardoseli 2. Plăci EPS 3. Plasă de armare pentru șape **THRAKON**. 4. Bitu-Coat 5. Bitu-Primer 6. Bitu-FELT

PAȘII 1-2: Aplicarea produsului **THRAKON Bornit-2K**, care sudează placa termoizolantă (EPS).

PASUL 3: Aplicați **NSD 620** care este o șapă ușoară termoizolantă, lăsând pantele necesare. Sugerăm armarea **NSD 620** prin adăugarea șapelor **THRAKON** (130 g/m²).

PAȘII 4-5: Mai întâi, aplicați **THRAKON Bitu-Coat** și apoi **THRAKON Bitu-Primer**. În final, aplicați **THRAKON Bitu-FELT V** (-5° C).

PASUL 6: Aplicarea produsului **THRAKON Bitu-FELT V** (-5° C).

Produse

THRAKON Bitu-Coat
Emulsie bituminoasă solubilă în apă



THRAKON Bitu-Primer
Lac bituminos



Hidroizolarea zonelor umede 2.0

Hidroizolarea zonelor umede (de exemplu băi sau WC-uri) este foarte importantă, căci produsele aplicate trebuie să ofere protecție împotriva umidității și a umezelii, în conformitate cu speranța de viață a construcției. **THRAKON** oferă o gamă completă de sisteme de hidroizolare, asigurând o hidroizolare perfectă și de lungă durată.

Mai mult decât atât, **THRAKON** oferă o gamă completă de produse complementare pentru a obține rezultatele dorite. **THRAKON** oferă, de asemenea, agenți de curățare pentru menținerea corespunzătoare a zonelor umede.



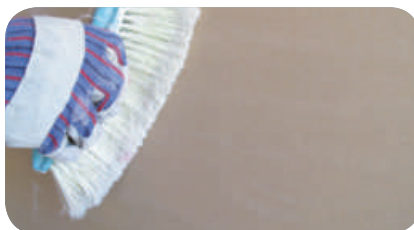
Professional Series

Hidroizolare baie / WC 2.1

AVANTAJE: Hidroizolare perfectă - Foarte flexibilă



Soluția ideală pentru hidroizolarea zonelor umede (baie, WC, etc.) este membrana flexibilă acrilică **DSF 300 FLEX HYDROSTOP**. Aceasta prezintă o mare elasticitate (> 300%), această calitate făcând-o potrivită pentru hidroizolarea spațiilor cu umezeală permanentă (toaile, băi, saune etc.).



PASUL 1: Curățați bine suprafața de praf și de particule libere cu o perie. În acest caz, sunt asigurate aderența și un rezultat corect al aplicării.



PASUL 2: Amorsați suprafața cu amorsa cu putere mare de penetrare **GLX 292 FLEX PRIM**. Pentru suprafețele neabsorbante trebuie să utilizați amorsa cu cuarț **GLX 190**.



PASUL 3: Aplicați primul strat al membranei cu pensula sau cu rola. Începeți de la colțuri și din locurile unde dala este în contact cu zidul pentru a implementa piesele speciale pentru hidroizolație.



PASUL 4: **THRAKON** oferă două tipuri de benzi de etanșare pentru îmbinări:
F12 / 7: bandă armată cu țesătură poliesterică sau
KF12 / 7: bandă armată cu plasă de fibre de sticlă.
Mai mult decât atât, **THRAKON** oferă produse speciale pentru protecția colțurilor (colțare interioare – exterioare hidroizolante).



Aplicarea benzii de etanșare trebuie, de asemenea, făcută în colțurile unde doi pereți se unesc.

PASUL 5 →

Produse

DSF 300 FLEX HYDROSTOP

Membrană de etanșare sub plăci ceramice
Consum: 1,6-2 kg/m² pentru două straturi, funcție de tipul de suprafață



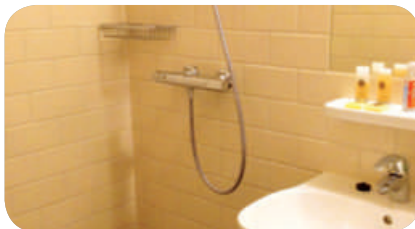
KF 12/7 & F12/7

Bandă de etanșare pentru îmbinări





PASUL 5: Aplicați cel de-al doilea strat de **DSF 300 FLEX HYDROSTOP**, acoperind banda de etanșare. Ideal ar fi ca aplicarea să se facă pe suprafața pardoselii și a zidului până la înălțimea de 1,80 m.



PASUL 6: După uscarea completă (24 de ore de la aplicare), membrana acrilică poate fi acoperită direct cu plăci ceramice, utilizând un adeziv elastic pe bază de ciment, modificat cu rășini speciale.

2.2 Etanșarea îmbinărilor dintre diferite materiale



AVANTAJE: Hidroizolare perfectă - Foarte flexibilă



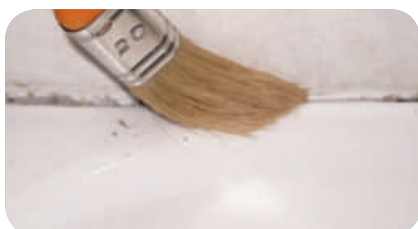
În mod frecvent, după o perioadă, din cauza umezelii, îmbinările dintre materialele diferite se deteriorează.



La aspectul estetic se adaugă, de asemenea, o potențială problemă de sănătate, pe măsură ce ciupercile încep să se dezvolte pe rosturile de silicon. Aceasta înseamnă că materialul de etanșare trebuie înlocuit.



PASUL 1: Îndepărtați materialul de etanșare cu grijă, astfel încât să nu deteriorați obiectele sanitare.



PASUL 2: Curățați bine suprafața de praf și de particule libere cu o perie sau cu o mătură.



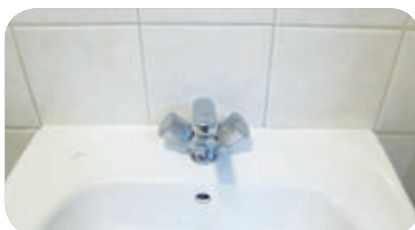
PASUL 3: Este necesar să folosiți bandă adezivă pentru a evita murdărirea în timpul aplicării.



PASUL 4: Aplicați siliconul antifungicid **SEAL POOL**, perfect pentru zonele cu umiditate permanentă.



PASUL 5: Siliconul este aplicat cu degetul, în timp ce acesta este încă proaspăt.



PASUL 6: Înlăturați banda adezivă, rezolvând astfel problema. În plus, igiena zonei este asigurată dacă îmbinările sunt hidroizolate și se previne astfel dezvoltarea ciupercilor.

Produse

SEAL POOL

Silicon pentru imersie permanentă

Consum: Rost de 5 mm x 5 mm: 12,5 m per flacon
Rost de 10 mm x 10 mm: 3,1 m per flacon



ANTI-MOULD

Silicon antifungic

Consum: Rost de 5 mm x 5 mm: 12,5 m per flacon.
Rost de 10 mm x 10 mm: 3,1 m per flacon.





Curățarea chitului de rosturi

2.3

AVANTAJE: Curăță murdăria cu ușurință - Luciu unic



Chiturile de rosturi se murdăresc din cauza utilizării zilnice. În aceste cazuri, acestea pot fi cu ușurință curățate cu produsul de curățare delicată **VLX 181**.



PASUL 1: Adăugați **VLX 181** într-un recipient cu apă. La fiecare 5 m² este nevoie de un recipient de **VLX 181**. Apoi, dați cu mopul pe suprafață.



PASUL 2: Rezultatele încep să devină vizibile după câteva minute.



PASUL 3: Acolo unde este necesar, frecați chitul de rosturi cu o perie pentru a-l curăța.



PASUL 4: Dați cu mopul cu apă pe suprafață pentru o finaliza curățarea.



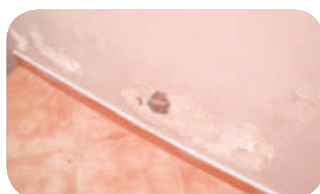
VLX 181 curăță perfect fără a provoca stricăciuni, oferind strălucire. Este ideal pentru plăcile cu model și cu decorații speciale, care se curăță cu o cârpă moale.

Repararea & hidroizolarea plăcilor

3.0

Din cauza vârstei construcției și a aplicărilor defectuoase, apar diferite probleme legate de umiditate pe suprafața plăcilor. De asemenea, o altă problemă care apare des este dezvoltarea umidității în zonele din apropierea plintei. În aceste cazuri, o reparație minuoasă trebuie să ducă la stoparea problemelor cu umezeala. De asemenea, o altă problemă este dezvoltarea umezelii și a sărurilor

în partea inferioară a zonelor placate. În aceste cazuri, THRAXON sugerează repararea chitului de rosturi care are probleme și apoi hidroizolarea acestuia, pentru a stopa aceste probleme.



Produse

VLX 181

Soluție de curățat de uz general non acidă
Consum: 1 L/5 m² ca suprafață



VLX 182

Soluție de curățare acidă cu efect de luciu pentru rosturi și plăci ceramice
Consum: 1 L/5,5 m² ca suprafață



3.1 Etanșarea plintei



AVANTAJE: Aplicare ușoară - Hidroizolare permanentă



În construcțiile existente, penetrarea apei la intersecția dintre plintă și placă sau tencuială duc la umflare și la decolorare.



PASUL 1: Partea deteriorată a vopselei de deasupra plintei se înlătură cu un șpaclu. Este necesară o bună curățare a suprafeței.



PASUL 2: Se aplică pe suprafață **STATUS DUR**, o amorsă pe bază de solvent.



PASUL 3: Protejați suprafețele adiacente folosind o bandă de hârtie.



PASUL 4: Intersecția dintre plintă și tencuială se etanșează cu masticul poliuretaic de etanșare **ELASTO PU**.



PASUL 5: **ELASTO PU** trebuie netezit cât timp este încă proaspăt și banda de hârtie trebuie îndepărtată imediat după aceea.

3.2 Restaurarea chitului de rosturi deteriorat



AVANTAJE: Rezistență mecanică ridicată - Foarte flexibil



PASUL 1: Cu o spatulă metalică îndepărtați particulele libere ale chitului de rosturi cu probleme.



PASUL 2: Curățați bine suprafața de praf. Recomandăm curățarea delicată cu apă.



PASUL 3: După ce am ales unul dintre chiturile de rosturi **THRAKON (FMF 150-160)** Chit de rosturi cu efect porțelanat și am pregătit amestecul, acesta se aplică cu o spatulă cauciucată.



PASUL 4: După ce chitul de rosturi s-a uscat, curățați suprafața cu un burete.

PASUL 5: Mai departe, curățați suprafața cu o cârpă umedă.



Produse

STATUS DUR

Amorsă impermeabilă pe bază de solvent
Consum: 12-14 m²/L (lichid concentrat)



ELASTO PU

Mastic poliuretanic de etanșare

Consum:

Rost de 5 mm x 5 mm: 12,5 m per flacon 310 ml/24 m baton 600 ml
Rost de 10 mm x 10 mm: 3,1 m per flacon 310 ml/6 m baton 600 ml





Hidroizolarea chitului de rosturi absorbant

3.3

AVANTAJE: Aplicare ușoară - Protecție împotriva sărurilor



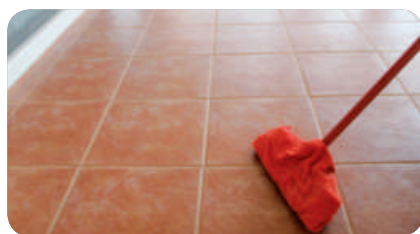
PASUL 1: Curățați bine zona de praf.



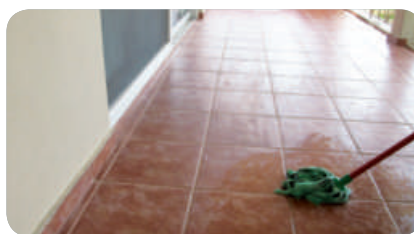
PASUL 2: Turnați **NANOSHIELD W** pe suprafață.



PASUL 3: Întindeți **NANOSHIELD W** pe suprafață cu o spatulă de cauciuc. Lăsați suprafața timp de 5 minute și apoi îndepărtați materialul, care încă nu s-a uscat.



PASUL 4: Curățați suprafața ștergând cu o cârpă umedă.



PASUL 5: După 6-8 ore (depinde de condițiile climatice), treceți la curățarea permanentă a suprafeței, cu ajutorul unui mop.

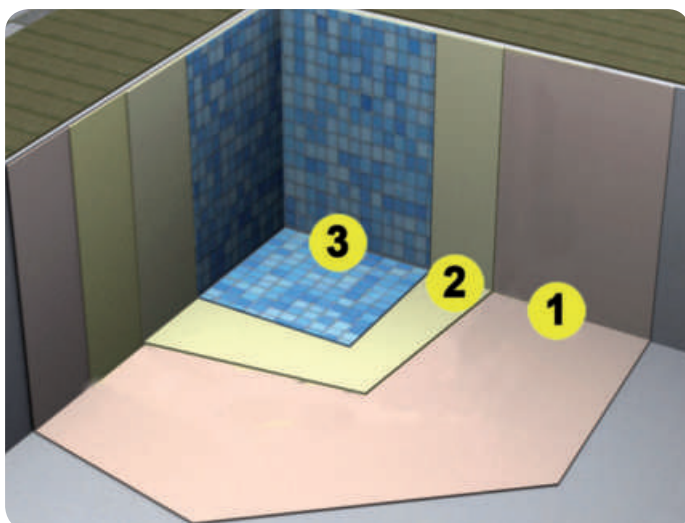
NANOSHIELD W se aplică pentru protecția de durată a chitului de rosturi, căci protejăm suprafața de umiditate, umezeală, săruri și de apariția ciupercilor.

Professional Series

Hidroizolarea piscinei

4.1

În general, piscinele sunt unele dintre cele mai solicitante aplicații în hidroizolație și de aceea **THRAKON** sugerează aplicarea produsului **DSF 353 SUPER ELASTIC**. Acest produs este foarte flexibil, oferind o rezistență ridicată la presiuni pozitive și negative.



PASUL 1: **THRAKON** sugerează aplicarea produsului **DSF 370** pentru a nivela suprafața de beton. Aplicați primul strat de **DSF 353 SUPER ELASTIC** bicomponent, armându-l cu plasa hidroizolatoare **THRAKON**.

PASUL 2: Aplicați alte trei straturi de **DSF 353 SUPER ELASTIC**. Fiecare strat se aplică încrucișat, după ce stratul anterior s-a uscat.

PASUL 3: Aplicați un adeziv pentru plăci elastice (**THRAKON VKW 129**) pentru a evita problemele cu dilatarea termică și cu restul problemelor care apar în cazul piscinelor. În ceea ce privește chitul de rosturi, recomandăm folosirea **THRAKON FMF 155**, care este un chit epoxidic bicomponent.

Produse

NANOSHIELD W

Produs cu structură nanomoleculară pentru protejarea suprafețelor neabsorbante
Consum: 100-200 ml/m²



DSF 353 SUPER ELASTIC

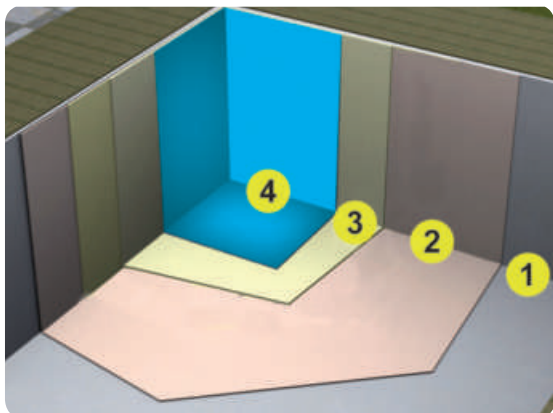
Hidroizolație pensulabilă super elastică, bicomponentă
Consum: 1.5 kg per strat



4.2 Hidroizolarea piscinelor cu vopsea poliuretanică

Professional Series

O variantă des utilizată și economică în hidroizolarea piscinelor este aplicarea unei vopsele cu caracteristici speciale, care va putea rezista condițiilor climatice, cât și faptului că se va afla permanent sub apă. **THRAKON** sugerează aplicarea unei vopsele poliuretanice pentru piscine, **CARMYPOOL**.



PASUL 3: Amorsați suprafața cu amorsa epoxidică bicomponentă **CARMYPOOL PRIMER** (potrivită pentru piscine și rezervoare de apă). Amorsarea suprafeței trebuie făcută după 28 de zile de la aplicarea **DSF 370**. În cazul fisurilor mici, folosiți **CARMYPOX EG-10**.

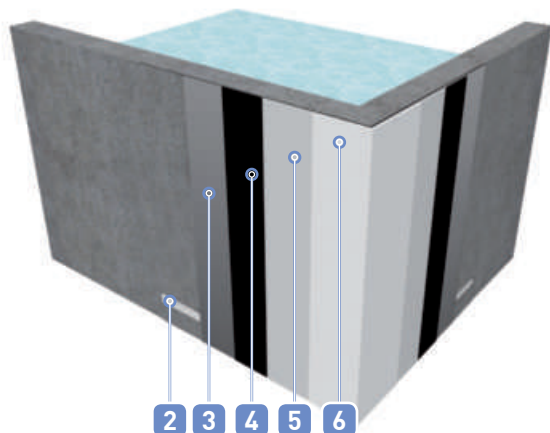
PASUL 1: Curățați suprafața de ulei, praf și particule libere. În cazul în care există o armătură, tăiați-o la adâncimea de 3 cm. Apoi, udați zona cu apă și apoi reparați suprafața utilizând **WRM 518**.

PASUL 2: Aplicați **DSF 370** pe beton pentru a nivela suprafața. Grosimea totală a aplicației trebuie să fie în jur de 2-3 cm, cu 1 cm grosime aplicată. La punctele de intersecție a pereților cu chitul de rosturi al piscinei sugerăm crearea unui șanț înclinat cu ajutorul **WRM 518**. Aceasta va ușura aplicarea **CARMYPOOL**.

PASUL 4: După 24 de ore, aplicați vopseaua poliuretanică cu caracteristici tehnice speciale **CARMYPOOL**. **CARMYPOOL** este extrem de rezistentă la radiația solară, precum și la mediile acide sau alcaline. De asemenea, oferă o hidroizolare excelentă pentru mulți ani.

5.1 Hidroizolarea rezervoarelor de apă (la exterior)

Professional Series



2. BORNIT-DREIECKSBAND 3. THRAKON Bitu-FELT V 4. THRAKON Bitu-PRIMER
5. THRAKON Bitu-FELT V 6. NEODRAIN SL28C

PASUL 1: Curățați suprafața de ulei, praf și particule libere. În cazul în care există o armătură, tăiați-o la adâncimea de 3 cm. Apoi, udați suprafața cu apă, după care o reparați utilizând **WRM 518**.

PASUL 2: La punctele de intersecție ale pereților de beton cu fundațiile, recomandăm aplicarea produsului **BORNIT-DREIECKSBAND**. Acesta este o bandă adezivă bituminoasă, foarte flexibilă, triunghiulară, ideală pentru aceste părți ale hidroizolației.

PASUL 3: Aplicarea membranei bituminoase **THRAKON Bitu-FELT V (-5° C)**.

PASUL 4: Aplicați lacul bitumos **Bitu-Primer**, lăsându-l să se usuce timp de 8-10 ore.

PASUL 5: Aplicarea unui nou strat de membrană bituminoasă **THRAKON Bitu-FELT V (-5° C)**.

PASUL 6: Aplicarea produsului **NEODRAIN SL28C**, pentru a proteja suprafața.

Produse

CARMYPOOL PRIMER

Grund pentru piscină

Consum: 8-9 m²/L (pentru peliculă uscată de 60 microni)



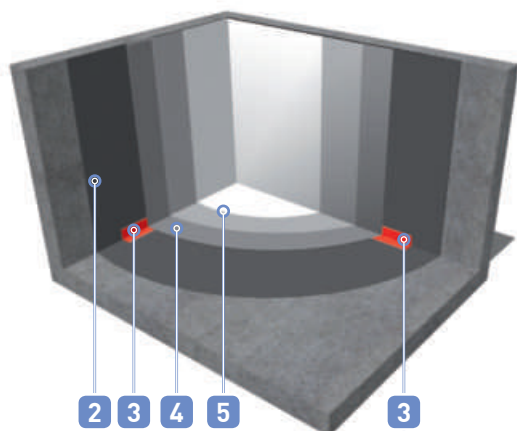
CARMYPOOL

Vopsea pentru piscină

Consum: 8-9 m²/L (pentru peliculă uscată de 60 microni)



Hidroizolarea rezervoarelor de apă (la interior) 5.2



2. DSF 350 FLEX 3. WATERPROOFING TAPE
4. DSF 350 FLEX 5. DSF 350 FLEX

PASUL 1: Curățați suprafața de ulei, praf și particule libere. În cazul în care există o armătură, tăiați-o la adâncimea de 3 cm. Apoi, udați zona cu apă, după care reparați-o, utilizând **WRM 518**.

PASUL 2: Aplicați primul strat de **DSF 350 FLEX** bicomponent, care deține un certificat ce îi permite utilizarea la rezervoarele de apă potabilă.

PASUL 3: La punctele de intersecție ale peretelui cu pardoseala de beton, sugerăm aplicarea benzii hidroizolatoare **THRAKON**. Pentru colțuri, **THRAKON** oferă produse speciale (colțare interioa-

re-exterioare). Aplicarea acestor produse trebuie să se facă înainte ca primul strat de **DSF 350** să se fi uscat.

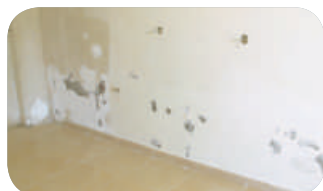
PASUL 4: Aplicați un al doilea strat de **DSF 350 FLEX**, încrucișat.

PASUL 5: Aplicați alte două straturi de **DSF 350 FLEX**, pentru a obține cele mai bune rezultate posibile.

Hidroizolarea exterioară a zidurilor 6.0

Condițiile climatice (radiația solară intensă, umezeala și umiditatea, zonele montane și litoralul) afectează vopselurile aplicate pe clădiri. Mai ales în zonele din afara marilor centre urbane, problemele cu umiditatea pot surveni atât în interiorul cât și la exteriorul clădirii. Aceasta deoarece mentenanța nu a fost făcută corespunzător, ceea ce a dus la apariția acestor probleme după câțiva ani.

THRAKON oferă o serie de soluții pentru protecție și pentru hidroizolare în interiorul și la exteriorul zidăriei, răspunzând celor mai solicitante aplicări și oferind soluții durabile. În cazul în care sunt necesare și alte reparații, vă rugăm să consultați broșura **THRAKON**.



Hidroizolarea exterioară a zidurilor 6.1

AVANTAJE: Foarte flexibilă - Protecție împotriva umezelii



Sunt cazuri în care vopseaua s-a desprins de pe zidurile exterioare. Acestea trebuie să fie reparate și protejate de umezeală.



PASUL 1: Verificați suprafața cu atenție pentru a identifica părțile desprinse ale vopselei.



PASUL 2: Dacă există particule libere, vopsea uzată sau exfoliată, înlăturați-le cu un șpaclu metalic.

PASUL 3 →

Produse

DSF 350 FLEX

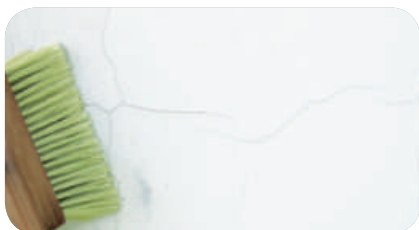
Hidroizolație flexibilă, bicomponentă
Consum: 1,5 kg/m² per strat



WRM 515 FIX

Mortar de reparații - R2
Consum: aproximativ 15 kg/m²/cm grosime a stratului





PASUL 3: Curățați bine suprafața de praf. Această etapă este importantă pentru o reparație corectă.



PASUL 4: Verificați urmele de lovituri ale zidului și zonele din care vopseaua a fost înlăturată.



PASUL 5: Micile neregularități se repară cu **STATUS 100% ACRYLIC PUTTY**, aplicat cu o spatulă metalică.



Pentru găurile mari, folosiți chitul acrilic ușor **STATUS ONE COVER**, care este moale și cu care se lucrează ușor, nu necesită sablare și poate fi vopsit îndată ce suprafața s-a uscat. **STATUS ONE COVER** nu se scurge și este ideal pentru umplerea îmbinărilor, a crăpăturilor și a tuturor tipurilor de deschideri cu o grosime de până la 3 cm, într-un singur pas.



PASUL 6: Aplicarea amorsei cu putere mare de penetrare **GLX 292 FLEX PRIM**.



PASUL 7: După 4-5 ore, când amorsa s-a uscat, aplicați vopseaua elastomerică izolatoare **STATUS ALL WEATHER** la exteriorul zidurilor cu o rolă sau cu o pensulă. Lăsați să se usuce bine primul strat și după 24 ore aplicați cel de-al doilea strat.

STATUS ALL WEATHER previne formarea mușgaiului și este rezistent la murdăria persistentă. Are o compoziție specială cu filtre UV integrate, în timp ce creează o membrană elastică, care acoperă fisurile de tip "fir de păr" și rămâne flexibilă fără să crape sau să se exfolieze.

6.2 Etanșarea fisurilor în tencuială



AVANTAJE: Aplicare ușoară - Soluție permanentă

În general, zidurile exterioare ale clădirii au cel mai mult de suferit, deoarece sunt expuse condițiilor climatice. Mai mult decât atât, temperaturile ridicate sau scăzute, precum și umiditatea zonei pot juca un rol important în pătrunderea apei în tencuială. În timp, micile crăpături din tencuială pot deveni mai mari, crescând costurile reparației. Din acest motiv, sugerăm repararea micilor crăpături cât mai repede posibil.



PASUL 1: Examinați suprafața pentru a identifica crăpăturile din tencuială.



PASUL 2: Lărgiți fisura cu o spatulă până ajunge la lățime de 3-4 mm.



PASUL 3: Curățați bine zona de praf și de particulele libere cu o perie.

Produse

STATUS 100%

Chit acrilic 100%
Consum: 400 g/m²



STATUS ALL WEATHER

Vopsea izolatoare elastomerică pentru fațadă
Consum: 8-10 m²/L





PASUL 4: Se aplică masticul de etanșare **ELASTO PU**, de-a lungul deschiderii fisurii.



PASUL 5: Netezirea masticului cât timp este proaspăt.



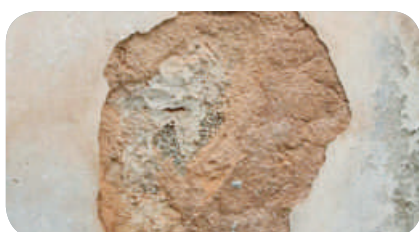
PASUL 6: Aplică **STATUS POLYPRIMER** pentru pregătirea suprafeței, înainte de aplicarea **STATUS ALL WEATHER**, o vopsea care este flexibilă și ideală pentru hidroizolarea pereților.



Hidroizolarea tencuielii fărâmițate și desprinse

6.3

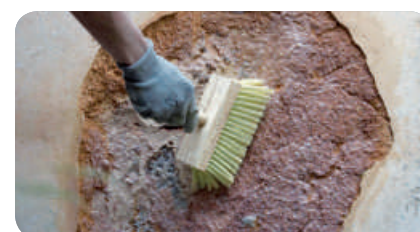
AVANTAJE: Reparare permanentă



Din cauza îmbătrânirii, unele părți din tencuială devin sfărâmițoase și, în final, cad.



PASUL 1: Mai întâi, se îndepărtează cu o spatulă toate părțile sfărâmițoase ale tencuielii și se curăță cu o perie.



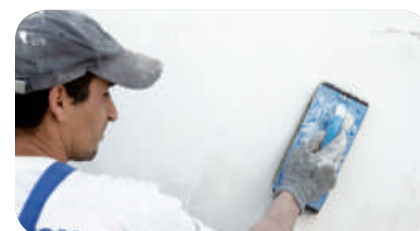
PASUL 2: Amorsați suprafața cu amorsa care penetrează în profunzime **GLX 292 FLEX PRIM**.



PASUL 3: Aplicați **WRM 520**, care se întărește rapid, pe suprafața aplicării. Așteptați timp de 20 de minute ca să se usuce.



PASUL 4: Aplicați **WRM 483 CEM COAT**.



Pasul 5: Îndată ce **WRM 483 CEM COAT** se usucă, treceți la netezirea suprafeței.



PASUL 6: Aplicarea amorsei cu putere mare de penetrare **GLX 292 FLEX PRIM**.



PASUL 7: Vopsiți suprafața cu **STATUS ALL WEATHER**, în două straturi.



WRM 483 CEM este un glet pe bază de ciment, cu granulație fină, întărit cu rășini speciale, cu lucrabilitate excelentă. Pentru a obține un finisaj super fin, vă recomandăm **WRM 483 CEM COAT FINE**.

Produse

WRM 483 CEM COAT

Glet de nivelare pe bază de ciment, întărit cu rășini speciale

Consum: Aproximativ 1,3kg/m²/mm de grosime a stratului.



WRM 483 CEM COAT FINE

Glet de finisaj pe bază de ciment, întărit cu rășini speciale

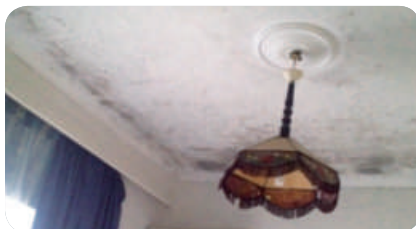
Consum: Aproximativ 1,3kg/m²/mm de grosime a stratului.



AVANTAJE: Protecție împotriva umezelii - Ușor de curățat



Formarea vaporilor este una dintre cele mai întâlnite probleme într-o casă.



Adesea, semnele de mușcăi apar pe ziduri, creând o problemă estetică, care devine o problemă de sănătate în timp.



PASUL 1: Protejați pardoseala, acoperind suprafața în dreptul căreia urmează să se vopsească.



PASUL 2: Curățați bine suprafața de praf și de particulele libere cu un șpaclu. Folosiți un glaspapir pentru a uniformiza suprafața.



PASUL 3: Acolo unde este nevoie, aplicați **STATUS 100% ACRYLIC PUTTY**, netezindu-l cu un glaspapir îndată ce se usucă.



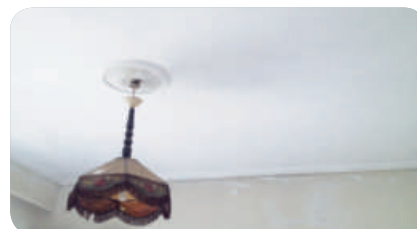
PASUL 4: Aplicați amorsa cu putere mare de penetrare **GLX 292 FLEX PRIM**, cu o perie sau cu o rolă.



PASUL 5: După ce amorsa s-a uscat (5-6 ore) se aplică **STATUS KITCHEN & BATH** pe întreaga suprafață.



PASUL 6: După 4 - 5 ore aplicați al doilea strat de **STATUS KITCHEN & BATH**.



AVANTAJE: Aplicare ușoară - Protecție împotriva sărurilor

Pentru protejarea suprafeței de mușcăi, ciuperci și de apariția sărurilor, **THRAKON** oferă **NANOSHIELD W**. **NANOSHIELD W** este un produs nanomolecular care etanșează suprafețele poroase. Acesta nu creează o peliculă și nu se îngălbenește când intră în contact cu radiația UV.



PASUL 1: Curățați bine suprafața de praf. Petele locale pot fi cu ușurință îndepărtate cu **VLX 181**.



NANOSHIELD W este un produs hidrofob ideal pentru protejarea substraturilor anorganice, nu creează o peliculă, este impermeabil și este ideal pentru hidroizolare în asemenea zone.

PASUL 2: Aplicați **NANOSHIELD W** cu pensula sau cu rola pe întreaga suprafață. Aplicarea se poate face, de asemenea, prin pulverizare. Aplicarea trebuie făcută în două straturi. Cel de-al doilea strat trebuie aplicat după 3 ore de la aplicarea stratului anterior.



Produse

STATUS

Baie & Bucătărie
Consum: 12-15 m²/L



NANOSHIELD W

Produs cu structură nanomoleculară pentru protejarea suprafețelor neabsorbante
Consum: 50-70 ml/m², în funcție de capacitatea de absorbție a substratului





Hidroizolarea suprafețelor poroase

7.2

AVANTAJE: Aplicare ușoară - Protecție împotriva sărurilor



Aplicați **HYDRO R** pe suprafețele poroase (de ex. zidărie YTONG, tencuieli etc.), pentru a le proteja împotriva efectelor ploilor (formarea sării).



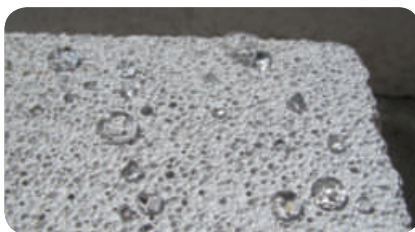
Această aplicare asigură hidroizolarea suprafeței poroase (blocuri YTONG, parapeti, suprafețe tencuite etc.) în cel mai bun mod posibil.



PASUL 1: Suprafața pe care se face aplicarea trebuie să fie curățată foarte bine de ulei, praf, particule libere și trebuie, de asemenea, să fie uscată.



PASUL 2: **HYDRO R** se aplică cu o rolă, o perie sau cu un spray în două straturi, ud peste ud. Nu trebuie să aplicați pe suprafețele orizontale cu apă care bălțește.



Când suprafața se udă, pe suprafață apare efectul lotus: umiditatea creează mici bule care alunecă de pe suprafață.



Aplicarea poate fi, de asemenea, făcută pe suprafețele vopsite cu vopsea pentru protecția împotriva apei. Aplicarea produsului **HYDRO R** trebuie să se facă în minimum două straturi la orice aplicare.



Recomandăm **HYDRO R** pentru hidroizolarea suprafețelor verticale. Mai mult decât atât, poate fi un instrument util pentru arhitecții care doresc să prezinte o soluție alternativă. Blocurile de BCA pot căpăta cu ușurință orice design, având înfățișarea pietrei naturale. **HYDRO R** oferă o soluție pentru aceste cazuri, protejând BCA de umiditate și de apariția petelor de sare.



Hidroizolarea subsolurilor

8.0

Hidroizolarea subsolurilor este o parte importantă a construcției, căci subsolul trebuie să fie protejat. Recomandăm următoarea metodă pentru aplicarea la construcțiile noi și la cele existente. În cazul în care se aplică la un subsol deja

existent, posibilele straturi exterioare (tencuială, plăci etc.) trebuie îndepărtate pentru a ne asigura că se realizează o hidroizolare durabilă, de lungă durată, atât sub presiuni pozitive, cât și negative.



Produse

HYDRO R

Produs de impregnare hidrofobizant
Consum: 0,15 - 0,35 L/m² per strat,
în funcție de tipul de substrat.



8.1 Repararea infiltrației de apă

Professional Series

AVANTAJE: Necontractibil - Priză în 3 minute



Examinați cu atenție pereții de beton ai subsolului. În cazul în care există o scurgere, trebuie să utilizăm **WRM 500**, un mortar de reparații cu priză rapidă, monocomponent, care nu se contractă.



PASUL 1: Pentru prepararea produsului **WRM 500** aveți nevoie numai de apă. Într-un recipient curat turnați 210-230 ml de apă și adăugați treptat 1 kg de **WRM 500**, amestecând continuu cu mișcări rapide și puternice, cu o spatulă, pentru a crea o pastă omogenă.



Purtând mănuși de protecție, modelați amestecul și astupați gaura. Apăsați ușor timp de 3 minute, până când amestecul se stabilizează complet.

8.2.1 Hidroizolarea subsolului - la exterior

Professional Series

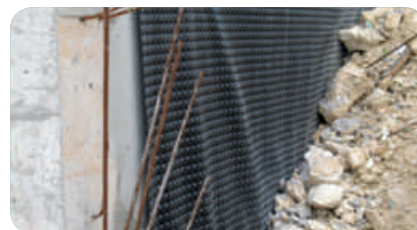
AVANTAJE: Hidroizolare de calitate superioară - Perfectă împotriva presiunilor negative sau pozitive



PASUL 1: Aplicarea începe cu pregătirea substratului, urmând pașii 1 - 5, de la 8.2.2.



PASUL 2: Aplicați primul strat de **DSF 363 FIBERELASTIC**, armat cu fibre, care asigură o rezistență puternică la presiuni negative și pozitive. Se aplică în 4 straturi, pe toată suprafața pereților de beton, până la înălțimea de 50 cm deasupra solului.



PASUL 3: Pentru protecția hidroizolației **THRAKON** se recomandă aplicarea membranei **NEODRAIN SL28C**.

Produse

WRM 500

Mortar de reparații cu întărire ultra rapidă
Consum: 1 kg are un randament de aprox. 0.6 l de mortar gata de aplicare.



DSF 363 FIBERELASTIC

Mortar flexibil hidroizolant, monocomponent, cu fibre de armare, pensulabil
Consum: 2-4 kg/m², în funcție de cerințele de hidroizolare

NEW



AVANTAJE: Hidroizolare de calitate superioară - Perfectă împotriva presiunilor negative sau pozitive



PASUL 1: Eliminați toate particulele străine de pe suprafața de beton (sârmă, cuie, distanțiere etc) cu flexul și apoi se deschid orificii conice în adâncime de 3 cm.



PASUL 2: Curățați suprafețele de praf și, ulterior, udați-o bine cu apă.



PASUL 3: Se chituiesc găurile din beton și rosturile de întrerupere cu mortarul de reparații **WRM 525 (R4)**.



PASUL 4: Muchia formată la îmbinarea pardoselii cu elementele verticale se nivelează pentru formarea unei o sface, cu produsul **WRM 518 (R3)**.



PASUL 5: Suprafața trebuie să fie curățată de praf, resturi de ulei de la cofraje și materiale friabile. Apa bălțită trebuie eliminată și așteptăm până la uscarea suprafeței.



Pentru hidroizolarea subsolului recomandăm **DSF 360**. Se recomandă a uda suprafață cu apă înainte de aplicare.



PASUL 6: Aplicăm primul strat de hidroizolație **DSF 360** monocomponent, care oferă rezistență la presiuni pozitive și negative. Aplicarea se face pe întreaga suprafață a pardoselii și se extinde până la înălțimea de minimum 50 cm deasupra solului.



PASUL 7: După uscarea primului strat (nu mai devreme de 2 ore), se aplică al doilea strat de hidroizolație **DSF 360**.



Se recomandă aplicarea hidroizolației în 2-4 straturi, în cruce, funcție de cerințele hidroizolării. Aplicarea se face în straturi cu grosimea de până la 1 mm.

Produse

WRM 525

Mortar de reparații cu fibre de armare - R4
Consum: 17-18 kg/m²/cm grosime a stratului.



DSF 360

Hidroizolație monocomponentă
Consum: 2,5 - 4 kg/m² pentru două straturi.



8.3 Lipirea țevilor PVC

Professional Series

AVANTAJE: Gel - Nu curge - Priză în 3 minute



Sunt cazuri în care țevile PVC trebuie să fie lipite între ele, depinde de sistemul hidraulic utilizat.



Aplicați **THRAKON PVC BOND**, care este ideal datorită lipirii rapide și indisolubile.



PASUL 1: Deschideți pachetul și luați cantitate de adeziv necesară, cu o perie special concepută.



PASUL 2: După 1-2 minute, adezivul și-a dezvoltat rezistența, oferind o lipire de lungă durată.

Produse

THRAKON PVC BOND

Adeziv pentru conducte de PVC
Consum: 250 ml/ m²/strat.

NEW



Prezentarea produselor

A Pe bază de ciment



DSF 350 FLEX

Hidroizolație flexibilă, bicomponentă, pensulabilă

DSF 350 FLEX este o hidroizolație pentru exterior și interior.

Consum: 1,5 kg/m² per strat.

Culoare: gri, alb



DSF 353 SUPER ELASTIC

Hidroizolație superelastică, bicomponentă

Pentru aplicații interioare și exterioare.

Consum: 1.5 kg per strat



DSF 360

Hidroizolație monocomponentă

DSF 360 este o hidroizolație monocomponentă pensulabilă, cu polimeri modificați, pe bază de ciment, pentru aplicări sub presiuni pozitive sau negative, pentru interior și exterior.

Consum: 2,5 - 4 kg/m² pentru două straturi.

Consumul depinde de tipul de suprafață.



DSF 363 FIBERELASTIC

Mortar flexibil hidroizolant, monocomponent, cu fibre de armare, pensulabil

Mortar flexibil hidroizolant, monocomponent, cu fibre de armare, pensulabil, aditivat cu polimeri speciali, care creează o membrană hidroizolantă perfectă, flexibilă, cu rezistență înaltă.

Consum: 2-4 kg/m², în funcție de cerințele de hidroizolare



DSF 300 FLEX HYDROSTOP

Membrană de etanșare sub plăci ceramice

Membrană hidroizolantă elastică, monocomponentă, pensulabilă. Hidroizolează fără rosturi și îmbinări suprafețe orizontale și verticale, la interior și exterior.

Consum: 1,6-2 kg/m² pentru două straturi, funcție de tipul de suprafață



DSF 370

Tencuială hidroizolantă

Tencuială de impermeabilizare monocomponentă, pe bază de ciment și cu un conținut ridicat de cuarț, pentru îmbunătățirea caracteristicilor hidroizolante. Poate fi aplicat în strat subțire, la interior sau exteriorul subsolurilor, spațiilor subterane, canalelor și rezervoarelor de apă.

Consum: 6 kg/m² cu grosime de 3 mm

B Pe bază de acril



FLX 380 ROOF SEALER

Membrană elastică pensulabilă

Emulsie acrilică monocomponentă, pensulabilă, cu grad mare de elasticitate. Datorită nuanței albe, protejează împotriva radiațiilor UV și a transmiterii căldurii în interiorul clădirilor.

Consum: 1 kg/m² pentru două straturi. Consumul depinde de tipul de suprafață.



FLX 382 PLUS

Membrană elastică, cu fibre de armare, pensulabilă

Membrană elastică cu fibre de armare, gata de utilizare. Este foarte rezistentă la umiditate și radiații ultraviolete (UV) și nu se exfoliază. Are o mare flexibilitate și este recomandată pentru suprafețe care prezintă contracții și vibrații intense. Nu este toxică și nu dezvoltă ciuperci.

Consum: 1,0 - 1,3 kg/m² pentru 1 mm grosime.



FLX 385 HYBRID

Membrană elastică, hibridă, pensulabilă, pentru hidroizolarea acoperișurilor

Membrană elastică hibridă (acrilică, cu aditivi poliuretani) pentru hidroizolarea acoperișurilor. Este produsă cu o tehnologie nouă și nu conține solvenți. Este foarte rezistentă la umiditate, radiațiile UV și la temperaturi scăzute.

Consum: 0,8-1,5 kg/m², pentru aplicare în două straturi.

C Pe bază de poliuretan



FLX 390 POROUS PRIMER

Amorsă transparentă, pentru suprafețe absorbante

Amorsă monocomponentă poliuretanică, cu o rezistență mecanică și chimică ridicată. Stabilizant pentru suprafețele absorbante.

Consum: 0,2 kg/m² per strat.



FLX 390 PU PRIMER

Amorsă epoxidică bicomponentă, transparentă, pentru suprafețe neabsorbante

Amorsă bicomponentă, pe bază de apă, cu putere mare de penetrare a stratului suport. Este folosită înainte de aplicarea hidroizolantului FLX 390 - PU. Oferă aderență puternică la substraturi neabsorbante, rezistență mare la solicitări mecanice, abraziune, agenți chimici comuni și detergenți.

Consum: 200 g/m² per strat.



FLX 390 PU

Membrană superelastică poliuretanică, monocomponentă, pensulabilă

Membrană super elastică (elasticitate > 800%) pe bază de poliuretan, monocomponentă, pensulabilă, folosită pentru hidroizolare pe termen lung. Durată de viață: 10 ani. Utilizări: hidroizolarea acoperișurilor, balcoanelor, teraselor, băilor, bucătăriilor, piscinelor etc, protejând spuma poliuretanică termoizolantă. Grad de rezistență la trafic - P3.

Consum: 1,3-1,8 kg/m² aplicat în două sau trei straturi.



FLX 390 TOP COAT

Membrană poliuretanică, elastică, alifatică, monocomponentă (1K)

Membrană elastică, monocomponentă, pe bază de poliuretan alifatic (atomi de carbon), folosită pentru protecția pe termen lung a membranei hidroizolatoare. Durata de viață: 10 ani. Utilizări: hidroizolarea acoperișurilor, balcoanelor, teraselor, băilor, bucătăriilor, piscinelor etc, protejând spuma poliuretanică termoizolantă. Grad de rezistență la trafic - P4.

Consum: 120-150 g/m² aplicată în două sau trei straturi.



COLȚAR INTERIOR

Piese speciale confecționate din material elastomer termoplastic pentru impermeabilizarea zonelor umede.



COLȚAR EXTERIOR

Piese speciale confecționate din material elastomer termoplastic pentru impermeabilizarea zonelor umede.



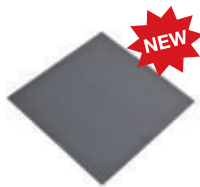
KF 12/7 & F12/7

Bandă de etanșare pentru îmbinări

Benzi de impermeabilizare elastice, oferite în două tipuri:

Bandă de etanșare pentru îmbinări F 12/7:

Este armată cu țesătură poliesterică și creează o punte hidroizolantă între rosturile de dilatare și pentru îmbinările dintre pardoseli și pereți. Bandă de etanșare pentru îmbinări KF 12/7: Este armată cu plasă de fibră de sticlă și creează o punte hidroizolantă între rosturile de dilatare și pentru îmbinările orizontale și verticale între pardosea și pereți, acolo unde este necesară o impermeabilizare sporită.



HIDROIZOLAREA HIDRANȚILOR

Piese speciale confecționate din material elastomer termoplastic pentru impermeabilizarea zonelor umede



THRAKONTILE

Plăci de polistiren extrudat

Plăci inovatoare tip sandwich din polistiren extrudat, care constă în plăci din polistiren extrudat de o densitate ridicată și plăci pe bază de ciment.

Dimensiuni: 300 x 300 mm x mm

Greutate: 25.55 kg/m²

TimP de livrare: 7 zile



HIDROIZOLAREA SIFONULUI

Piese speciale confecționate din material elastomer termoplastic pentru impermeabilizarea zonelor umede.

D Impregnanți



HYDRO R

Produs de impregnare hidrofobizant

Produs lichid transparent, gata de utilizare, pe bază de solvent, pentru impermeabilizarea tuturor tipurilor de substraturi anorganice, cum ar fi ipsos, beton aparent, zidărie expusă, cărămizi decorative, țigle și articulații țiglă, pietre naturale și artificiale, cărămizi etc. Nu creează peliculă și este permeabil la vapori.

Consum: 0,15 - 0,35 L / m² per strat, în funcție de tipul de substrat.



Produs Nanotehnologie

NANOSHIELD O

Produs cu structură nanomoleculară pentru protejarea suprafețelor absorbante de uleiuri

Produs cu structură nanomoleculară, pe bază de rășini, care impermeabilizează suprafețele poroase și ușor poroase de pete uleioase, infiltrarea umezelii, crearea de săruri și împiedică apariția mușgaiului. În dozarea propusă nu creează peliculă și nici nu modifică estetic suprafața de aplicare. Este caracterizat de o penetrabilitate excelentă și are avantajul de a fi absorbit foarte rapid de substrat.

Consum: 50-100ml/m², după capacitatea de absorbție a substratului.



Produs Nanotehnologie

NANOSHIELD W

Produs cu structură nanomoleculară pentru protejarea suprafețelor neabsorbante împotriva umezelii

Produs cu structură nanomoleculară, pe bază de rășini, care impermeabilizează suprafețele neabsorbante în fața pătrunderii umezelii și formării de pete de sare, a mușgaiului și ciupercilor.

Consum: 100-200 ml/m², în funcție de capacitatea de absorbție a substratului.

E Amorse și aditivi



GLX 292 FLEX PRIM

Amorsă acrilică cu putere mare de penetrare

Amorsă acrilică, micronizată, gata de utilizare, cu o capacitate mare de penetrare.

Consum: 50-70 g/m² pe strat.



THRAKON LATEX 296

Emulsie pentru aditivarea mortarelor (Latex)

Aditiv acrilic (latex) pentru construcții. Recomandat pentru o gamă largă de îmbunătățiri ale proprietăților mortarelor, cum ar fi : rezistența, aderența pe diferite suprafețe, elasticitatea, rezistența la îngheț, etanșeitatea, rezistența la abraziune și acizi, prevenirea contracției și lucrabilitate. Recomandat pentru mortare pe bază de ciment și de ipsos. Fără solvenți organici.

Consum: Se diluează cu apa de amestec a mortarului.



STATUS

Amorsă acrilică profesională

Amorsă acrilică profesională, transparentă, pentru vopsele lavabile sau acrilice, recomandată pentru interior și exterior. Are o excelentă aderență și elasticitate. Asigură substratul perfect, cu o aderență puternică pentru vopseala de finisaj. Este alburiu în ambalaj. După aplicare, devine transparent.

Consum: 15-20 m²/L (lichid concentrat).



GLX 298

Amorsă acrilică pentru creșterea aderenței tencuielilor mecanizate

GLX 298 este o amorsă acrilică gata de utilizare. Este o alternativă la șpritul de amorsaj clasic. Conține rășini sintetice și nisip de cuarț.

Consum: 300-350 g/m².

STATUS DUR

Amorsă impermeabilă pe bază de solvent

Amorsă acrilică pe bază de solvent, transparentă, impermeabilă. Impregnează suprafețele și le impermeabilizează, însă le permite să «respire». Ideală pentru amorsarea suprafețelor poroase noi sau vechi, cum ar fi tencuiala, cărămidă, beton, pereti gletuiți etc. De asemenea, este o soluție excepțională pentru suprafețe acoperite cu var sau cu vopseli vechi, de calitate inferioară.

Consum: 12-14 m²/L (lichid concentrat).



STATUS DUR

Amorsă acrilică, impermeabilă, pe bază de apă

Amorsă acrilică pentru pereți, transparentă, impermeabilă. Are o putere mare de a penetra în profunzime suprafețele, stabilizează și impermeabilizează, oferind o aderență excepțională pentru vopseala de finisaj.

Consum: 15-20 m²/L

CARMYPOOL PRIMER

Grund pentru piscină

Este un grund epoxidic bicomponent, pentru piscine și rezervoare cu apă ne-potabilă.

Consum: 8-9 m²/L (pentru peliculă uscată de 60 microni).



CARMYSAIL PRIMER

Grund epoxidic

Grund epoxidic, cu proprietăți antismodice.

Consum: 7-9 m²/L (pentru peliculă de 50-60 microni).



CARMYPOX EC-700

Vopsea epoxidică

Vopsea epoxidică bicomponentă. Are o rezistență mare la solicitări mecanice și chimice. De asemenea, este extrem de rezistentă la uleiuri, benzină, acizi și are aderență excelentă pe suprafețe de beton și metal. Disponibil în culoarea gri (RAL 7032) și poate fi produs în orice culoare, la cerere.

Consum: 6-8 m²/kg.



CARMYPOOL

Vopsea pentru piscină

Vopsea bicomponentă pe bază de rășini poliuretane, pentru piscine. Este foarte rezistentă la radiația solară, precum și la mediul acid sau alcalin. Prezintă aderență excelentă, impermeabilitate absolută la apă, iar elasticitatea sa mare protejează suprafața de fisuri și decojire.

Consum: 8-9 m²/L (pentru peliculă uscată de 60 microni).



CARMYSAIL

Vopsea poliuretanică

Vopsea de finisaj poliuretanică de calitate superioară, foarte rezistentă la uleiuri, grăsimi și detergenți.

Consum: 13-15 m²/L (pentru o peliculă cu grosimea de 30-40 microni).

F

Etanșeizanti

ANTI-MOULD

Silicon antifungic

Silicon antifungic ce împiedică apariția ciupercilor care pătează și înnegresc suprafețele. Rezistent la UV și condiții meteorologice severe.



SEAL POOL

Silicon pentru imersie permanentă

Silicon hidroizolant neutru, pentru imersie permanentă în apă (piscine). Rezistent la clor. Utilizat pentru etanșarea rosturilor orizontale și verticale în spații interioare și exterioare. A nu se folosi în acvarii.

Consum:

Rost de 5 mm x 5 mm: 12,5 m per flacon

Rost de 10 mm x 10 mm: 3,1 m per flacon



ELASTO PU

Mastic poliuretanic de etanșare

Mastic poliuretanic de etanșare, monocomponent, fără diluanți. Are o aderență foarte bună pe toate tipurile de materiale de construcții și oferă o elasticitate mare. Pentru spații interioare și exterioare.

Consum:

Rost de 5 mm x 5 mm: 12,5 m per flacon

310 ml/24 m baton 600 ml

Rost de 10 mm x 10 mm: 3,1 m per flacon

310 ml/6 m baton 600 ml



ELASTO PU FLEX

Mastic poliuretanic de etanșare pentru rosturi verticale

Material poliuretanic de etanșare (mastic), elastic, tixotrop, monocomponent.

Conferă o aderență excepțională, o elasticitate mare și rezistență la agenții chimici obișnuiți și detergenți. Potrivit pentru aplicări în interior și exterior.

Consum:

Rost 5mm X 5mm: 12,5m de cartuș de 310ml / 24 m cartuș de aluminiu de 600ml.

Rost 10mm x 10mm: 3,1m pe cartuș 310ml / 6m de cartuș de aluminiu 600ml



THRAKON PU FOAM

Spumă poliuretanică - utilizare manuală

Spumă poliuretanică, expandabilă, monocomponentă, cu aderență excelentă pe lemn, ciment, piatră, metal etc. Adecvată pentru aplicații cum ar fi: instalarea de ferestre și uși, umplerea golurilor, rosturile zidăriei, umplerea deschiderilor pe acoperișuri, materiale izolante etc.



THRAKON PU GUNFOAM

Spumă poliuretanică de pistol

Spumă poliuretanică, expandabilă, monocomponentă, cu aderență excelentă pe lemn, ciment, piatră, metale etc. Adecvată pentru aplicații cum ar fi: instalarea de ferestre și uși, umplerea golurilor, prinderea zidăriei, umplerea deschiderilor pe acoperișuri și materiale izolante etc.



G Membrane bituminoase



BITU-STAR V (-5°C)

Membrană bituminoasă plastomerică (IPP, APP). Este armată cu fibră de sticlă cu o protecție superioară din polietilenă. Partea inferioară este acoperită cu un strat de polietilenă potrivit pentru aplicare la cald.

Greutate: 3.0 kg/m²

Timp de livrare: 5 zile



BITU-STAR P (-5°C)

Membrană bituminoasă plastomerică (IPP, APP). Este armată cu fibră de sticlă cu o protecție superioară din polietilenă. Partea inferioară este acoperită cu un strat de polietilenă potrivit pentru aplicare la cald.

Greutate: 4.0 kg / m²

Timp de livrare: 5 zile



PALLADIEN ALU (-20°C)

Membrană bituminoasă, elastică, de calitate superioară, compusă din bitum rafinat și elastomeri (SBS). Are armătură din poliester nețesut cu o folie de protecție din aluminiu. Partea inferioară este acoperită cu un strat de polietilenă potrivit pentru aplicare la cald.

Greutate: 4.0 kg/m²

Timp de livrare: 5 zile



THRAKON BITU-PRIMER

Lac bituminos

Lac pe bază de bitum special și solvenți. Pelicula obținută după evaporarea solventului nu este afectată de diverși acizi diluați sau lichide chimice corozive. Nu este rezistent la uleiuri minerale.



THRAKON BITU-COAT

Emulsie bituminoasă

Emulsie Bituminoasă de culoare maro sub formă de pastă. Este compusă din bitum și apă combinat cu aditivi speciali. Pelicula obținută după evaporarea apei nu este afectată de diverși acizi diluați sau lichide chimice corozive. Nu este rezistent la uleiuri minerale.



BORNIT®-DREIECKSBAND

Banda flexibilă cu profil triunghiular

"BORNIT Dreiecksband" este o bandă bituminoasă flexibilă elastomerică cu profil triunghiular, ușor de aplicat, utilizată pentru hidroizolarea rapidă, perfect și simplu, a rosturilor și îmbinărilor în construcțiile civile și industriale.

H Adezivi pentru plăci & chituri

CARMYPOX EG-10

Adeziv – chit epoxidic

Adeziv-chit epoxidic bicomponent.



FMF 155

Chit de rosturi epoxidic, bicomponent

Chit de rosturi pentru aplicații speciale

Chit epoxidic bicomponent, fără solvent, utilizat pentru umplerea rosturilor între 2-12 mm. După întărire, oferă o rezistență excelentă la șocuri mecanice și termice (compresiune, flexibilitate, aderență) și rezistență agenților chimici (acizi, substanțe alcaline, baze și solvenți organici). Este clasificat ca și chit de rosturi de tip CG2 WA, conform Standardul European EN 13888.

Disponibil în ambalaj de 3 kg
(A: 2,82 kg - B: 0,18 kg).



GLX 190

Amorsă acrilică de aderență, cu cuarț, pentru plăci ceramice și mozaic

Amorsă de aderență, gata de aplicare, potrivită pentru creșterea aderenței plăcilor ceramice pe suprafețe neabsorbante sau foarte netede. Conține rășini sintetice și nisip de cuarț de cea mai bună calitate.

Consum: 0,4 kg/m². Nuanță: galben



THRAKON PROLEVELING SYSTEM

Sistem de egalizare plăci

Pro leveling System de la THRAKON este un sistem de nivelare revoluționar și inovator, pentru rosturi cu grosimi cuprinse între 3 și 40 mm. Sistemul este alcătuit din două elemente: 1. Rozeta –filet este conectată perpendicular pe bază, într-un mod care permite ajustarea ușoară cu rotiri ale capului în timpul fixării. Îndepărtarea capului se face după ce se maturează adezivul de plăci aplicat. Același capac poate fi reutilizat pentru multe aplicații, asigurând o economie în aplicare. 2. O bază nivelatoare (de 1-2-3-5 mm), cu caneluri separatoare ca distanțiere între ele, care permit separarea/unirea pardoselilor de orice tip.



VKW 129

Adeziv super elastic

Adeziv super elastic pentru cele mai exigente aplicări

Consum: 2-4 kg/m²



FMF 150

Chit de rosturi

Caracteristici tehnice și lucrabilitate îmbunătățite

FMF 150 este un chit de rosturi colorat, pe bază de ciment, aditivat cu polimeri modificați, utilizat pentru chituiră plăcilor ceramice. Este clasificat ca adeziv tip CG2, în conformitate cu EN 13888.

Acesta este un produs în două tipuri:

- Granulație fină Nr. 301-Nr. 326: lățimea rostului până la 5 mm.
- Granulație grosieră Nr. 501-Nr. 525: lățimea rostului între 5-20 mm.

Consum: Nr. 301-326: 500-1500 g/m² – în funcție de dimensiunea plăcii și a rostului.
Nr. 501-525: 300-1100 g/m² – în funcție de dimensiunea plăcii și a rostului.



FMF 160 LUX

Chit de rosturi impermeabil cu efect porțelanat

FMF 160 LUX este un chit de rosturi colorat, pe bază de ciment, cu polimeri modificați, potrivit pentru chituiră plăcilor ceramice. Asigură impermeabilizarea plăcilor ceramice și prezintă o rezistență mecanică ridicată. Prezintă o excelență stabilitate a culorii și oferă o suprafață netedă și strălucitoare. FMF 160 LUX previne dezvoltarea microorganismelor, formarea de mușcări sau de pete de săruri (eflorescențe) pe suprafața sa. Clasificat ca tip CG2, conform EN 13888.

Consum: 0,2 - 2 Kg/m² (în funcție de dimensiunea plăcii și a rostului).



THRAKON PVC BOND

Adeziv pentru conducte de PVC

Adeziv transparent super rezistent, sub formă de gel, pentru lipirea conductelor din PVC rigid. Se caracterizează printr-o rezistență ridicată la diferențe de temperatură, la contracție și îmbătrânire. Disponibil cu pensula specială integrată în capac.

Consum: 250ml/m²/strat.



VLX 181

Soluție de curățat de uz general non acidă

VLX 181 este o soluție de curățat transparentă non acidă pentru marmură și plăci de cărămidă decorative, cu parfum de lămâie. Curăță perfect fără să cauzeze deteriorări. În același timp, oferă luciu suprafețelor pe care este aplicat.

Consum: 1L/m² suprafață.



VLX 182

Soluție de curățare acidă cu efect de luciu pentru rosturi și plăci ceramice

Este o soluție de curățare pentru rosturi și plăci ceramice. Curăță, păstrează intensitatea culorii și oferă strălucire.

Consum: 1 L/5,5 m² ca suprafață

I Mortare de reparații



3 min.

WRM 500

Mortar de reparații cu întărire ultra rapidă

WRM 500 este un mortar de etanșare cu priză rapidă (3 min.). Este pe bază de ciment, necontractabil, necesită numai apă pentru preparare.

Consum: 1 kg are un randament de aprox. 0.6 l de mortar gata de aplicare.



60 min.

WRM 518

Mortar de reparații cu întărire rapidă - R2

Mortar de reparații pe bază de ciment, monocomponent, cu întărire rapidă, de tip PCC R2, conform EN 1504-3. Adecvat pentru repararea suprafețelor din beton, zidărie, tencuială, confecționarea de coame și jgheaburi etc.

Consum: aproximativ 15 kg/ m²/cm grosime a stratului.



20 min.

WRM 520

Mortar de reparații cu întărire rapidă - R3

WRM 520 este un mortar de reparații pentru beton, monocomponent, pe bază de ciment, cu priză rapidă (20 minute) de tip PCC R3 conform EN 1504-3. Necontractabil, dovedește o aderență excelentă cu betonul. Conține ciment cu caracteristici speciale, rășini siliconice și aditivi. Acțiune anticorozivă, antioxidantă

Consum: 25 kg de mortar uscat are un randament de aproximativ 13 l de mortar gata de utilizare.



NEW

WRM 483 CEM COAT FINE

Glet de finisaj pe bază de ciment, întărit cu rășini speciale

Glet de finisaj pe bază de ciment, cu granulație super fină, întărit cu rășini speciale, cu lucrabilitate excelentă. Se lucrează ușor, manual sau cu pistolul airless și lasă o suprafață finală foarte netedă, cu rezistență mare la frecare, aderență foarte bună la substrat, gata de vopsit.

Consum: Aproximativ 1,3kg/m²/mm de grosime a stratului.



Mortar de reparații - R2

Mortar de reparații monocomponent, de tip PCC R2, conform EN 1504-3. Adecvat pentru repararea suprafețelor din beton, zidăriei, tencuielilor, confecționarea coamelor, jgheaburilor etc.

Consum: aproximativ 15kg/m²/cm grosime a stratului.

Construcția jgheabului: 1.8 - 2.6 kg/m



WRM 525

Mortar de reparații cu fibre de armare - R4

Mortar de reparații de o calitate superioară, monocomponent cu fibre de armare, foarte rezistent, special conceput pentru suprafețe dure precum betonul, de tip tip CC R4, conform EN 1504-3.

Consum: 17-18 kg/m²/cm grosime a stratului.



NEW

WRM 483 CEM COAT

Glet de nivelare pe bază de ciment, întărit cu rășini speciale

Glet pe bază de ciment, cu granulație fină, întărit cu rășini speciale, cu lucrabilitate excelentă. Se lucrează ușor și lasă o suprafață finală netedă, cu rezistență mare la frecare, aderență foarte bună la substrat, gata de vopsit.

Consum: Aproximativ 1,3kg/m²/mm de grosime a stratului.

J Vopseluri



STATUS 100%

Chit acrilic 100%

Chit alb de construcții, pentru interior și exterior.

Se lucrează cu ușurință, nu curge și umple uniform denivelările. Se usucă rapid, fără fisuri și ușor de șlefuit, lăsând o suprafață netedă și foarte rezistentă.

Consum: 400 g/m²



STATUS ALL WEATHER

Vopsea izolatoare elastomerică

STATUS ALL WEATHER este un produs de pionierat care vopsește și izolează în același timp pereții exteriori, asigurând protecție totală împotriva umidității și o excepțională rezistență în timp. Compoziția sa specială creează o membrană flexibilă care acoperă toate nerurile, "monitorizează" toate contractările și dilatățile suprafeței și datorită filtrelor împotriva radiațiilor ultraviolete din structura sa, rămâne flexibilă fără să se ia sau să se exfolieze.

Consum: 8-10 m²/L

STATUS

Baie & Bucătărie

Vopsea de calitate superioară antimucegai, cu caracteristici antifungice puternice. Este ultra lavabilă, cu putere mare de acoperire și se aplică ușor. Formează o suprafață cu finisaj de lux, mată, rezistentă la spălări intense, care își păstrează nuanța neschimbată, oferind senzația unui spațiu curat și proaspăt vopsit pentru o lungă perioadă de timp.

Consum: 12-15 m²/L



STATUS POLYPRIMER

Grund ecologic pentru utilizări multiple

Grund ecologic pe bază de apă, pentru uz interior și exterior. Are certificare ecologică oficială CE. Se aplică ușor, are o capacitate de acoperire excepțională și asigură aderență perfectă la substrat și un rezultat final perfect.

Consum: 10-12 m²/L

STATUS ONE COVER

Chit acrilic ușor - tip spumă

Chit acrilic ușor (aerat), gata de aplicare, pentru orice suprafață din interior și exterior. Se lucrează cu ușurință și nu are nevoie de șlefuire. Se vopsește imediat după uscare.

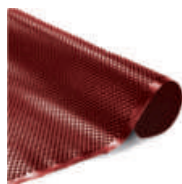


K Membrane de drenaj

NEODRAIN SL28C

Membrană de drenaj

Membrane de drenaj foarte puternice cu proeminente de polietilenă. Grosimea este de 0,5 mm și greutatea de 500 g/m². Înălțimea proeminențelor de 8 mm.



NSD 620

Șapă ușoară termoizolantă 3-20 cm

Produsul NSD 620 este un mortar ușor pentru podea, gata amestecat, cu proprietăți termooizolate. Este compus din ciment, granule de BCA, nisip cuarțos cu o granulație de max. 3,5 mm și aditivi.

Consum: 10-11 Kg/m² de mortar uscat pentru o grosime de 1 cm.



L Armare

PLASĂ DE FIBRĂ DE STICLĂ PENTRU ARMAREA HIDROIZOLAȚIILOR (70 g/m²)

Plasă cu lățime 100 cm:

Plasă din fibră de sticlă pentru consolidarea membranelor de hidroizolare (de exemplu FLX 380, FLX 382, FLX 385) în cazurile deosebit de dificile de fisurări multiple.

Greutate: 70 g/m²

Dimensiunea ochiurilor: 1 x 2 mm



THRAGON FABRIC (60 g/m²)

Material geotextil consolidant pentru etanșantul poliuretanic hidroizolant FLX 390 PU, fie pe întreaga suprafață, fie în locuri periculoase, cum ar fi fisuri, rosturi de dilatație, articulații pardosea-perete, coșuri de fum.

Material neșut geotextil consolidant din poliester 60 g/m². Folosit pentru a consolida membrana etanșantă hidroizolantă FLX 390 PU. Se aplică împreună cu membranele de hidroizolare, prin pensulare pe întreaga suprafață care urmează să fie hidroizolată, sau local la: conexiuni (legături) ale peretelui cu pardoseala, legături (uniri) perete cu perete, în jurul țevilor de scurgere și coșurilor de fum, lumini de plafon și aer condiționat, guri de apă (sifon), unghiuri de 90 de grade, în articulații și peste crăpături, etc.

M Unelte

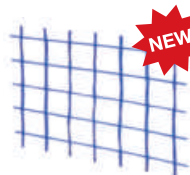
SPATULĂ DINȚATĂ

Spatulă din oțel inoxidabil, cu mâner ergonomic, cu dimensiunile 280 mm x 120 mm. Dimensiunea dinților: 6 mm x 6 mm, 8 mm x 8 mm.



Plasă din fibră de sticlă pentru armarea pardoselilor 130 g / m²

Plasă din fibră de sticlă antialcalină pentru pardoseli (ochi 40mm X 40 mm)





Reprezentanță România
office@statuscolor.ro
+40741161808
+40751075101
+40758091391

SUPPORT TEHNIC

+40 751.0751.02
suport@statuscolor.ro

www.thrakon.gr