

DSF 370

ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΟΣ ΣΟΒΑΣ

ΠΑΡΑΓΕΤΑΙ ΜΕ ΧΑΛΑΖΙΑΚΗ ΑΜΜΟ

ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΤΑ ΕΛΑΙΑ ΚΑΙ ΤΟΥΣ ΔΙΑΛΥΤΕΣ

ΜΗ ΕΥΦΛΕΚΤΟ



ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Χαρτόσακος βαλβίδας 40 kg.



ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Περίπου 6 kg/m² ανά 3mm.

ΤΥΠΟΙ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ

Μπετόν τούβλα, τσιμεντοκονία πέτρα ή άλλες πολύ σκληρές επιφάνειες.

ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΛΗΤΑ

Εσωτερική και εξωτερική χρήση.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το προϊόν **DSF 370** είναι ένας στεγανός σοβάς ενός συστατικού, τσιμεντοειδούς βάσης με πυριτικά αδρανή υψηλής περιεκτικότητας σε πυρίτιο και επιλεγμένης κοκκομετρίας. Αποτελείται από τσιμέντο, χαλαζιακή άμμο, ποζολάνες και βελτιωτικά πρόσθετα. Εφαρμόζεται όπου απαιτείται πλήρης στεγανότητα και είναι κατάλληλο και για εφαρμογές που βρίσκονται συνεχώς μέσα σε νερό όπως πισίνες δεξαμενές κ.τ.λ. Παράγεται και ελέγχεται με βάση το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 998-1.

ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Κατάλληλο για:

- σοβάτισμα λεπτής στρώσης εσωτερικών ή εξωτερικών επιφανειών κτιρίων, υπογείων χώρων, καναλιών και δεξαμενών νερού.
- σοβάτισμα εσωτερικά σε πισίνες και δεξαμενές σε αντικατάσταση της πλακόστρωσης.

Σε αυτήν την περίπτωση και αφού στεγνώσει πολύ καλά το **DSF 370**, το βάφουμε με κατάλληλο για την περίπτωση χρώμα.

Εφαρμόζεται πάνω σε υποστρώματα από:

- μπετόν
- τούβλα
- τσιμεντοκονία
- πέτρα ή άλλες πολύ σκληρές επιφάνειες

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ / ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Άριστη στεγάνωση σε επιφάνειες που βρίσκονται κάτω από το νερό



ΑΠΟΧΡΩΣΕΙΣ

Γκρι



ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατηρείται αποθηκευμένο σε ξύλινες παλέτες και σε ξηρό περιβάλλον με θερμοκρασία μεγαλύτερη από 0°C για 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

ΠΡΟΤΥΠΟ

Σύμφωνα με EN 12004

- Παράγεται με χαλαζιακή άμμο
- Κατάλληλο για πισίνες και δεξαμενές.
- Αντίσταση στην υγρασία και στους ατμούς
- Αντίσταση στην γήρανση
- Αντίσταση στα έλαια και διαλύτες
- Μη εύφλεκτο

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

Αρχικά εξασφαλίστε επιφάνειες καθαρές και απαλλαγμένες από σαθρά ξένα σώματα, άλατα, λάδια και άλλους ρύπους. Εάν υπάρχουν ατέλειες, τρύπες κ.τ.λ. επισκευάστε τις. Διαβρέχετε την επιφάνεια με νερό μέχρις κορεσμού και αφαιρέστε το νερό που περισσεύει. Για καλύτερα αποτελέσματα στεγανοποίησης συνιστούμε, πριν την εφαρμογή του σοβά **DSF 370** να περαστεί το **FIBERELASTIC DSF 360** σύμφωνα με τις οδηγίες του.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Σε καθαρό δοχείο προσθέτουμε 6-7 λίτρα καθαρό νερό και αδειάζετε σταδιακά το περιεχόμενο του σάκου ανακατεύοντας συνεχώς, έτσι ώστε να προκύψει μία ομοιογενής πηχτή πάστα κοινάματος. Αφήστε το μίγμα να ωριμάσει για 5 min και ανακατεύστε ξανά για λίγο. Ο σοβάς εφαρμόζεται στον τοίχο με μυστρί ή με μεγάλη σπάτουλα πιέζοντας το υλικό, ώστε να καλύψει όλα τα κενά. Όταν τραβήξει, τρίψτε τον με σκληρό τριβίδι, ώστε να εξομαλυνθεί η επιφάνειά του. Το πάχος εφαρμογής του είναι συνήθως 2 cm. Στη συνέχεια αναλόγως της υψής της τελικής επιφάνειας και του πάχους του σοβά που θα εφαρμόσουμε, μπορούμε να εφαρμόσουμε και δεύτερο χέρι ως τελικό τριφτό. Η εφαρμογή του τριφτού γίνεται μόλις στεγνώσει το πρώτο χέρι. Τους καλο-

DSF 370

ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΟΣ ΣΟΒΑΣ

καιρινούς μήνες και ιδιαίτερα οι επιφάνειες που βρίσκονται κάτω από ήλιο, πρέπει να διαβρέχονται για δύο ημέρες μετά την εφαρμογή και να αποφεύγεται το γρήγορο στέγνωμα της επιφάνειας προς αποφυγή ρηγματώσεων. Στην περίπτωση που χρησιμοποιηθεί το **DSF 370** για σοβάτισμα εσωτερικά σε πισίνες και δεξαμενές (σε αντικατάσταση της πλακόστρωσης) και αφού στεγνώσει πολύ καλά το βάφουμε με κατάλληλου τύπου χρώμα. Το υλικό πρέπει να εφαρμόζεται σε θερμοκρασία περιβάλλοντος από +5°C έως +35°C, και όχι υπό βροχή ή όταν υπάρχει διαρροή νερού. Όταν η θερμοκρασία βρίσκεται σε υψηλά επίπεδα, οι αντοχές αναπτύσσονται πιο γρήγορα, ενώ μειώνεται η εργασιμότητα του υλικού. Στις χαμηλές θερμοκρασίες οι αντοχές αναπτύσσονται με καθυστέρηση.

ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ

Αν κατά την παρασκευή του μίγματος προσθέσετε 40-80g **LATEX 296** ανά κιλό προϊόντος και την απαραίτητη ποσότητα νερού, βελτιώνεται σημαντικά η εργασιμότητα ενισχύονται τα χαρακτηριστικά του προϊόντος, όπως η:

- αντοχή
- συρρίκνωση
- συγκόλληση πάνω σε διάφορες επιφάνειες
- ευκαμψία
- αντίσταση στον παγετό
- στεγανότητα
- ανθεκτικότητα στην τριβή
- ανθεκτικότητα στα οξέα

ΕΡΓΑΛΕΙΑ

Για την παρασκευή του υλικού συνίσταται η χρήση ηλεκτρικού αναδευτήρα με κατάλληλα περύγια ή μηχανής σοβατίσματος συνεχούς ανάμιξης. Εφαρμόζεται με μυστρί ή σπάτουλα.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΩΝ

Με άφθονο νερό αμέσως μετά τη χρήση.

ΔΕΝ ΣΥΝΙΣΤΑΤΑΙ

Σε περιβαλλοντικές συνθήκες παγετού ή καύσωνα.

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

Το προϊόν **DSF 370** περιέχει τσιμέντο και αντιδρά με το νερό, παράγοντας αλκαλικό διάλυμα. Για το λόγο αυτό προστατέψτε τα μάτια και το δέρμα. Σε περίπτωση επαφής ξεπλύνετε με άφθονο νερό. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια αναζητήστε άμεσα ιατρική συμβουλή. Φορέστε κατάλληλα προστατευτικά ρούχα και γάντια. Διαβάστε τις πληροφορίες στην ετικέτα και στο Τεχνικό Φυλλάδιο του προϊόντος πριν από τη χρήση. Το Δελτίο Ασφαλείας του προϊόντος είναι διαθέσιμο μετά από αίτηση στους επαγγελματίες.

Οι τεχνικές πληροφορίες και οι οδηγίες του παρόντος φυλλαδίου που αναφέρονται στην εφαρμογή και στην τελική χρήση των προϊόντων της THRAKON βασίζονται στη μέχρι του παρόντος τεχνογνωσία και εμπειρία της Εταιρείας για τα προϊόντα και παρέχονται με καλή πίστη εφόσον αυτά αποθηκεύονται, χρησιμοποιούνται και εφαρμόζονται σύμφωνα με τις υποδείξεις της THRAKON. Λόγω της αδυναμίας άμεσου ελέγχου από εμάς των συνθηκών που επικρατούν στο εργοτάξιο αλλά και της διαδικασίας εφαρμογής του προϊόντος, η Εταιρεία δεν παρέχει καμία εγγύηση σχετικά με την καταλληλότητα των προϊόντων της για συγκεκριμένο σκοπό αλλά και δε φέρει καμιά νομική ευθύνη η οποία να βασίζεται στις αναγραφόμενες πληροφορίες του παρόντος φυλλαδίου, σε γραπτές ή προφορικές ή άλλης μορφής παρεχόμενες υποδείξεις και οδηγίες. Οι χρήστες των προϊόντων συνίσταται να ελέγχουν με μια μικρή δοκιμή την καταλληλότητα των προϊόντων για την εκάστοτε εφαρμογή και σκοπιμότητα χρήσης. Η THRAKON έχει το δικαίωμα να τροποποιήσει τις ιδιότητες των προϊόντων της χωρίς προηγούμενη ενημέρωση. Όλες οι παραγγελίες γίνονται δεκτές μόνο ύστερα από την αποδοχή των παραπάνω αλλά και υπό τους εκάστοτε όρους της Εμπορικής Πολιτικής της Εταιρείας. Η έκδοση του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει κάθε άλλη προηγούμενη έκδοση.

DSF 370

ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΟΣ ΣΟΒΑΣ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΜΟΝΑΔΕΣ	ΠΡΟΤΥΠΟ	ΤΙΜΗ
Μορφή			Ξηρή σκόνη
Χρώμα			γκρι
PH μίγματος			> 10
Θερμοκρασία εφαρμογής	(°C)		+5 έως +35
Θερμοκρασία αντοχής	(°C)		-30 έως +90
Μέγιστος κόκκος	(mm)		0,5
Εργάσιμος χρόνος	(h)	EN 1015-9	2
Χρόνος ωρίμανσης	(min)		5
Χρόνος πήξης	(h)	EN 196-3	4,5 – 6,5
Αντοχή σε θλίψη	(N/mm ²)	EN 1015-11	> 18
Αντοχή σε κάμψη	(N/mm ²)	EN 1015-11	> 6
Ειδικό βάρος ξηρού κονιάματος	(Kg/l)		1,30 – 1,40
Πυκνότητα μίγματος	(Kg/l)		1,65 - 1,75
Πυκνότητα σκληρυμένου προϊόντος	(Kg/l)	EN 1015-10	1,40 – 1,50
Χρόνος ανάπτυξης αντοχών	(ημέρες)		15
Κατανάλωση ανά 3 mm	(Kg/m ²)		6
Αναλογία νερού ανάμιξης	(ml νερό /100g ξηρού κονιάματος)		24 - 26
Στεγανοποίηση			Εξαιρετική
Αντίσταση στην υγρασία και τους ατμούς			Εξαιρετική
Αντίσταση στην γήρανση			Εξαιρετική
Αντίσταση στα έλαια και διαλύτες			Εξαιρετική
Ευφλεκτότητα			Όχι

Σημείωση: Οι μετρήσεις έχουν γίνει σε εργαστηριακό περιβάλλον θερμοκρασίας +23°C, Σ.Υ. 50% και χωρίς αερισμό. Υπάρχει η πιθανότητα να διαφέρουν ανάλογα με τις συνθήκες που επικρατούν στο εργοτάξιο όπως θερμοκρασία, υγρασία, αερισμός και απορροφητικότητα του υποστρώματος.

Οι τεχνικές πληροφορίες και οι οδηγίες του παρόντος φυλλαδίου που αναφέρονται στην εφαρμογή και στην τελική χρήση των προϊόντων της THRAKON βασίζονται στη μέχρι του παρόντος τεχνολογία και εμπειρία της Εταιρείας για τα προϊόντα και παρέχονται με καλή πίστη εφόσον αυτά αποθηκεύονται, χρησιμοποιούνται και εφαρμόζονται σύμφωνα με τις υποδείξεις της THRAKON. Λόγω της αδυναμίας άμεσου ελέγχου από εμάς των συνθηκών που επικρατούν στο εργοτάξιο αλλά και της διαδικασίας εφαρμογής του προϊόντος, η Εταιρεία δεν παρέχει καμία εγγύηση σχετικά με την καταλληλότητα των προϊόντων της για συγκεκριμένο σκοπό αλλά και δε φέρει καμιά νομική ευθύνη η οποία να βασίζεται στις αναγραφόμενες πληροφορίες του παρόντος φυλλαδίου, σε γραπτές ή προφορικές ή άλλης μορφής παρεχόμενες υποδείξεις και οδηγίες. Οι χρήστες των προϊόντων συνίσταται να ελέγχουν με μια μικρή δοκιμή την καταλληλότητα των προϊόντων για την εκάστοτε εφαρμογή και σκοπιμότητα χρήσης. Η THRAKON έχει το δικαίωμα να τροποποιήσει τις ιδιότητες των προϊόντων της χωρίς προηγούμενη ενημέρωση. Όλες οι παραγγελίες γίνονται δεκτές μόνο ύστερα από την αποδοχή των παραπάνω αλλά και υπό τους εκάστοτε όρους της Εμπορικής Πολιτικής της Εταιρείας. Η έκδοση του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει κάθε άλλη προηγούμενη έκδοση.