

## ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

### SOL 220/250/290 (προϊόν SINMAST)

Διεισδυτικές εποξειδικές ρητίνες εμποτισμού

#### ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Είναι εποξειδικά συστήματα δύο συστατικών με ειδικούς διαλύτες με βάση το αμιγές συνδετικό μέσο ενίσχυσης πρόσφυσης S2. Διατίθεται στις εκδόσεις: SOL 220-230-240-250-260-270-280-290.

#### ΧΡΗΣΕΙΣ

Χρησιμοποιούνται κυρίως για την αύξηση των μηχανικών αντοχών και σταθεροποίηση επιφανειών από σκυρόδεμα, οπτοπλινθοδομών,τσιμεντοκονιαμάτων, πέτρας και γενικότερα επιφανειών με αυξημένο πορώδες πριν την εφαρμογή της τελικής εποξειδικής επένδυσης – προστασίας.

Έτσι μπορούν να χρησιμοποιηθούν μόνες τους ή σε συνδυασμό με άλλα εποξειδικά συστήματα σε ειδικά βιομηχανικά δάπεδα, όψεις κτιρίων κλπ.

#### ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΛΙΚΟΥ

Τα περιεχόμενα στις συσκευασίες (A & B συστατικό) πρέπει να ανακατεύονται καλά στις αναλογίες που αναγράφουν οι ετικέτες μέχρι να αποκτήσουν ένα ομοιόμορφο, ενιαίο χρώμα.

#### ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Εφαρμόζονται με βούρτσα, ρολό, πινέλο, πιστόλι ή ανάερο ψεκασμό.

#### ΜΕΤΡΑ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

- Δεν πρέπει να εφαρμόζονται σε κλειστούς χώρους ή γενικότερα σε χώρους με μη επαρκή αερισμό εξαιτίας του υψηλού ποσοστού πτητικών διαλυτών που περιέχουν. Εξασφαλίστε πάντα επαρκή αερισμό κατά την εφαρμογή του προϊόντος σε κλειστούς χώρους.
- Πρέπει να τηρούνται τα μέτρα προφύλαξης για τις εποξειδικές και οργανικές αμίνες
- Τα μάτια και το δέρμα πρέπει να προστατεύονται με γυαλιά και γάντια αντίστοιχα

#### ΦΥΣΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ – ΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΑΝΤΟΧΕΣ

	ΜΕΘΟΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΕΣ		
			SOL 220	SOL 250	SOL 290
Αναλογία ανάμιξης		%	50/50		
<b>ΝΩΠΟ ΜΙΓΜΑ</b>					
Χρώμα			Ανοιχτό καφέ		
Πυκνότητα		gr/cm <sup>3</sup>	~0,860		
Στερεά κατάλοιπα		%	20	50	90
Ιξώδες	Brookfield CF.4/20° C	RV1 poises	<50		

<b>ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ</b>			
Αρχή αντίδρασης		min.	10
Αρχή σκλήρυνσης		min.	30
Τέλος σκλήρυνσης		h	12
Χρόνος αναμονής μεταξύ των διαδοχικών στρώσεων		h	12 – 24
Χρόνος πριν τη στρώση		ημέρες	7
<b>ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΜΕΤΑ ΤΗ ΣΚΛΗΡΥΝΣΗ</b>			
Πρόσφυση σε στεγνό σκυρόδεμα	SATTEC	MPa	2,0
Πρόσφυση σε υγρό σκυρόδεμα	SATTEC	MPa	2,0

Πέρα από τις ειδικές περιπτώσεις όλες τις δοκιμές έγιναν σε θερμοκρασία περιβάλλοντος (+20° C) και τα δοκίμια κρατήθηκαν 7 ημέρες σε αυτή τη θερμοκρασία.

Οι τεχνικές πληροφορίες, συμβουλές και οι κατευθύνσεις ως αναφορά την τεχνική εφαρμογή και τη χρήση των υλικών της SINTECNO, είτε προφορικές ή γραπτές ή μέσω δοκιμών, παρέχονται με βάση τις γνώσεις και την εμπειρία μας και αποτελούν μόνο μία ένδειξη χωρίς καμία δέσμευση, επίσης σχετικά με πιθανά δικαιώματα τρίτων προσώπων. Η εφαρμογή, χρήση και επεξεργασία των προϊόντων που λαμβάνει χώρα πέραν του ελέγχου μας, αποτελεί ευθύνη των εκάστοτε χρηστών - εφαρμοστών. Οι εφαρμοστές των προϊόντων πρέπει να ελέγχουν την καταλληλότητα τους, τις επικρατούσες συνθήκες περιβάλλοντος – υποστρώματος, πριν και κατά τη διάρκεια της εκάστοτε εφαρμογής από πλευράς σκοπιμότητας χρήσης. Η SINTECNO διατηρεί το αυθαίρετο δικαίωμα να τροποποιήσει τις ιδιότητες των προϊόντων της. Η τήρηση των δικαιωμάτων τρίτων είναι επιβεβλημένη. Πριν την όποια εφαρμογή των προϊόντων, οι ενδιαφερόμενοι ή εμπλεκόμενοι πρέπει πάντοτε να ανατρέχουν στην πιο πρόσφατη έκδοση του ισχύοντος Τεχνικού Φύλλου Ιδιοτήτων Προϊόντος.

Ισχύουν οι Γενικοί Όροι Πώλησης και Νομικής Κάλυψης της Εταιρείας