



Κεραροxy CQ



Εποξειδικός αρμόστοκος δύο συστατικών, εύκολος στην εφαρμογή και με εξαιρετική ευκολία στον καθαρισμό, με αντιβακτηριδιακό παράγοντα και τεχνολογία BioBlock® ιδανικός για αρμολόγηση κεραμικών πλακιδίων και ψηφίδων. Χρησιμοποιείται και σαν κόλλα.

ΚΑΤΑΤΑΞΗ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΤΥΠΟ EN 13888

Το **Κεραροxy CQ** είναι ένα προϊόν ομάδας RG αντιδρώντων ρητινών (R) για αρμούς πλακιδίων (G).

Το **Κεραροxy CQ** είναι πιστοποιημένο από το Πανεπιστήμιο της Modena (Ιταλία), σύμφωνα με το πρότυπο ISO 22196:2007, ως κονίαμα αρμολόγησης ενάντια στο σχηματισμό και πολλαπλασιασμό των μικροοργανισμών.

ΚΑΤΑΤΑΞΗ ΚΑΤΑ EN 12004

Το **Κεραροxy CQ** είναι μια κόλλα υψηλών επιδόσεων (2) αντιδρώντων ρητινών (R) ομάδας R2.

ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ

Αρμολόγηση, σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους, δαπέδων με επικαλύψεις από κεραμικά πλακίδια, φυσικούς λίθους και υαλοψηφίδα. Ιδιαίτερα κατάλληλος για αρμολόγηση μεγάλων χώρων, όπου απαιτείται ευκολία στην εφαρμογή και στον καθαρισμό.

Το **Κεραροxy CQ** επιτρέπει τη δημιουργία δαπέδων, τοίχων και επιφανειών εργασίας, κ.λπ. σε συμμόρφωση με το σύστημα HACCP και τις απαιτήσεις του Κανονισμού ΕΚ Νο. 852/2004, όσον αφορά στην υγιεινή και τα τρόφιμα.

Είναι επίσης κατάλληλος για την οξύμαχη και ταχείας ξήρανσης τοποθέτηση κεραμικών πλακιδίων, φυσικών λίθων, πλακών ινο-τοιμέντου, σκυροδέματος και λοιπών

οικοδομικών υλικών επάνω σε όλους τους τύπους των υποστρωμάτων που χρησιμοποιούνται συνήθως στην κατασκευή.

Μερικά παραδείγματα εφαρμογών

- Αρμολόγηση υλικών με ανώμαλη επιφάνεια, όπου θα υπήρχε δυσκολία στην εφαρμογή και στον καθαρισμό παραδοσιακών εποξειδικών κονιαμάτων.
- Αρμολόγηση επικαλύψεων δαπέδων με πλακίδια σε βιομηχανίες τροφίμων (γαλακτοκομεία, τυροκομεία, σφαγεία, ζυθοποιεία, οινοποιεία, εργοστάσια συντήρησης, κ.λπ.), μαγαζιά και χώρους με υψηλές απαιτήσεις υγιεινής (μαγαζιά παγωτών, κρεοπωλεία, ιχθυοπωλεία, κ.λπ.).
- Αρμολόγηση αντιβακτηριδιακών πλακιδίων.
- Αρμολόγηση επιφανειών όπου απαιτείται υψηλή προστασία ενάντια στη δημιουργία και ανάπτυξη μικροοργανισμών.
- Αρμολόγηση πλακιδίων σε εργαστηριακούς πάγκους, επιφάνειες εργασίας σε κουζίνες, κ.λπ.
- Αρμολόγηση επικαλύψεων πλακιδίων βιομηχανικών δαπέδων (εργοστάσια γαλβανισμού, βυρσοδεψεία, χώρους μπαταριών, εργοστάσια χαρτιού, κ.λπ.), όπου απαιτείται υψηλή μηχανική αντοχή και οξύμαχη προστασία.
- Αρμολόγηση πισίνων, ιδιαίτερα σε πισίνες spa ή θαλασσινού νερού.
- Αρμολόγηση επικαλύψεων δαπέδων σε σάουνες



Kerapoxy CQ



Εφαρμογή του Kerapoxy CQ με σπάτουλα MAPEI



Καθαρισμός επιφανείας με νερό και περιστροφική μηχανή μονής κεφαλής με ειδικούς δίσκους λείανσης, όπως "Scotch-Brite"



Απομάκρυνση περίσσειας υγρού με μάκτρο από καουτσούκ

και τουρκικά μπάνια.

- Οξύμαχη συγκόλληση πλακιδίων (χρήση ως κόλλα ομάδας R2 σύμφωνα με την προδιαγραφή EN12004).
- Συγκόλληση μαρμάρου σε κατώφλια εξώπορτας και περβάζια παραθύρων.
- Συγκόλληση πλακιδίων σε πλαστικές πισίνες με ενίσχυση από υαλοΐνες.
- Συγκόλληση ειδικών τεμαχίων πλακιδίων.

Το **Kerapoxy CQ** μπορεί, επίσης, να χρησιμοποιηθεί για την αρμολόγηση μη εφυσωμένων πλακιδίων klinker, φυσικών λίθων, γυαλισμένων πλακιδίων τεχνητού γρανίτη ή πλακιδίων τεχνητού γρανίτη με έντονα χρώματα. Εφαρμόζετε, πάντα, μία μικρή ποσότητα προϊόντος σε μία δοκιμαστική περιοχή, πριν χρησιμοποιήσετε το **Kerapoxy CQ** σε μεγαλύτερες περιοχές.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Το **Kerapoxy CQ** είναι ένας εποξειδικός αρμόστοκος δύο συστατικών, με πυριτική άμμο και άλλα συστατικά. Έχει εξαιρετική αντίσταση στα οξέα και μεγάλη ευκολία στον καθαρισμό.

Το **Kerapoxy CQ** έχει αντιβακτηριδιακό παράγοντα που εμποδίζει την ανάπτυξη των βακτηριδίων και τον σχηματισμό μούχλας στις επιφάνειες των αρμόστοκων δημιουργώντας επιφάνειες αρμών που προσφέρουν υψηλή υγιεινή και ασφάλεια, χάρη στην πρωτοποριακή τεχνολογία BioBlock®, που αναπτύχθηκε από τα εργαστήρια έρευνας και ανάπτυξης της Mapei.

Πρόκειται για ένα προϊόν με πολύ χαμηλή εκπομπή πτητικών οργανικών ουσιών, κατηγορίας Ecodecode EC1 R Plus κατά GEV όταν χρησιμοποιείται σαν αρμόστοκος. Κατόπιν σωστής εφαρμογής, παρέχει αρμούς πλακιδίων με τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

- εξαιρετική μηχανική αντοχή και αντίσταση στα χημικά, επομένως και εξαιρετική ανθεκτικότητα,
- λείο και συμπαγές τελείωμα επιφανείας, μη απορροφητικό και εύκολο στον καθαρισμό. Εγγυάται υψηλό επίπεδο υγιεινής και εμποδίζει τη δημιουργία μυκήτων και μούχλας,
- υψηλό βαθμό σκληρότητας, εξαιρετική αντίσταση σε βαριά κυκλοφορία,
- έλλειψη συρρίκνωσης και, επομένως, ρηγμάτωσης,
- ομοιόμορφο χρώμα, αντίσταση στους ατμοσφαιρικούς παράγοντες,
- εξαιρετική εργασιμότητα, πολύ βελτιωμένη συγκρινόμενος με παραδοσιακά εποξειδικά κονιάματα χάρη στην κρεμώδη σύστασή του, που εγγυάται ταχύτερη εφαρμογή και ευκολότερο καθαρισμό των επιφανειών με λιγότερες απώλειες υλικού και ωραίο τελείωμα.

ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ

- Καθαρίζετε πάντα με Scotch-Brite® και νερό την επιφάνεια μετά το πέρασμα της λαστιχένιας σπάτουλας, ακόμη και εάν φαίνεται καθαρή, για την απομάκρυνση των υπολειμμάτων ρητίνης, τα οποία διαφορετικά θα μπορούσαν να αλλοιώσουν την τελική όψη της επιφανείας.
- Χρησιμοποιήστε **Kerapoxy IEG** για την αρμολόγηση κεραμικών πλακιδίων και επικαλύψεων δαπέδων που θα εκτεθούν σε ελαϊκά οξέα (βιομηχανίες ζαμπόν, λουκάνικων, ελαιολιβερά, κ.λπ.) και αρωματικούς υδρογονάνθρακες.
- Χρησιμοποιήστε ένα εύκαμπτο σφραγιστικό από τη σειρά της MAPEI (όπως **Mapesil AC**, **Mapesil LM** ή **Mapeflex PU45 FT**) για εύκαμπτους αρμούς διαστολής ή για αρμούς που υπόκεινται σε μετακινήσεις.
- Το **Kerapoxy CQ** δεν εγγυάται εξαιρετική συγκόλληση στην περίπτωση που οι ακμές των πλακιδίων είναι υγρές ή λερωμένες με τσιμέντο, σκόνη, λάδια, γράσα, κ.λπ. κατά την αρμολόγηση.
- Μη χρησιμοποιείτε το **Kerapoxy CQ** για την αρμολόγηση πλακιδίων terracotta γιατί θα αλλοιωθεί η επιφάνεια των πλακιδίων.
- Να γίνονται πάντα δοκιμές πριν από την αρμολόγηση λίθων ή λειασμένου τεχνητού γρανίτη με πορώδεις ή αδρές επιφάνειες.
- Μην προσθέτετε νερό ή διαλύτες στο **Kerapoxy CQ** για την αύξηση της εργασιμότητάς του.
- Χρησιμοποιήστε το προϊόν σε θερμοκρασίες μεταξύ +12°C και +30°C. Ωστόσο, σε θερμοκρασίες χαμηλότερες των +15°C η εφαρμογή ενδέχεται να είναι δύσκολη.
- Οι συσκευασίες είναι προζυγισμένες και, επομένως, δεν είναι εφικτό να γίνουν λάθη στην ανάμειξη, εάν αναμειχθούν ολόκληρες. Μη βάζετε εμπειρικά τις ποσότητες των δύο συστατικών κατά την ανάμειξή τους: η σκλήρυνση θα παρεμποδιστεί εάν είναι λάθος η αναλογία ανάμειξης.
- Εάν το **Kerapoxy CQ** έχει σκληρυνθεί και πρέπει να αφαιρεθεί από τους αρμούς, χρησιμοποιήστε έναν βιομηχανικό φουσητήρα θερμού αέρα. Εάν παραμένουν τοπικά υπολείμματα του προϊόντος, χρησιμοποιήστε το **Pulicol 2000** για τον καθαρισμό τους.

ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΟΞΥΜΑΧΟΥ ΑΡΜΟΣΤΟΚΟΥ

Προετοιμασία των αρμών

Οι αρμοί πρέπει να είναι καθαροί, απαλλαγμένοι από σκόνη, κόλλες, κ.λπ. τουλάχιστον στα 2/3 του πάχους του πλακιδίου. Οποιαδήποτε κόλλα ή κονίαμα έχει εισχωρήσει στους αρμούς, κατά την εφαρμογή των πλακιδίων, πρέπει να

ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΤΟΧΗ ΠΛΗΡΩΣ ΩΡΙΜΑΣΜΕΝΟΥ ΚΕΡΑΡΟΧΥ CQ*

		ΠΡΟΪΟΝ		ΧΡΗΣΗ	
Ομάδα	Όνομα	Συγκέντρωση %	Πάγκοι εργαστηρίων	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΔΑΠΕΔΑ	
				Συνεχής χρήση (+20°C)	Σποραδική χρήση (+20°C)
Οξέα	Οξικό οξύ	2,5	+	+	+
		5	+	(+)	+
		10	-	-	-
	Υδροχλωρικό οξύ	37	+	+	+
	Χρωμικό οξύ	20	-	-	-
	Κιτρικό οξύ	10	+	(+)	+
	Μυρμηγκικό οξύ	2,5	+	+	+
		10	-	-	-
	Γαλακτικό οξύ	2,5	+	+	+
		5	+	(+)	+
		10	(+)	-	(+)
	Νιτρικό οξύ	25	+	(+)	+
		50	-	-	-
	Καθαρό ελαϊκό οξύ			-	-
	Φωσφορικό οξύ	50	+	+	+
		75	(+)	-	(+)
	Θειικό οξύ	1,5	+	+	+
		50	+	(+)	+
		96	-	-	-
	Τανικό οξύ	10	+	+	+
	Τρυγικό οξύ	10	+	+	+
	Οξαλικό οξύ	10	+	+	+
Αλκάλια	Αμμωνία σε υδατικό διάλυμα	25	+	+	+
	Καυστικό νάτριο	50	+	+	+
	Διάλυμα υποχλωριούχου νατρίου:				
	ενεργό χλώριο:	6,4 g/l	+	(+)	+
	ενεργό χλώριο:	162 g/l	-	-	-
	Υπερμαγγανικό κάλιο	5	+	(+)	+
		10	(+)	-	(+)
	Υδροξειδίο του καλίου	50	+	+	+
	Διθειώδες νάτριο	10	+	+	+
Κορεσμένα διαλύματα στους +20°C	Υποθειώδες νάτριο		+	+	+
	Χλωριούχο ασβέστιο		+	+	+
	Τριχλωριούχος σίδηρος		+	+	+
	Χλωριούχο νάτριο		+	+	+
	Χρωμικό νάτριο		+	+	+
	Ζάχαρο		+	+	+
	Θειικό αργίλιο		+	+	+
Έλαια και καύσιμα	Βενζίνη, καύσιμα		+	(+)	+
	Έλαιο του τερεβινθελαίου		+	+	+
	Έλαιο ντίτζελ		+	+	+
	Έλαιο ανθρακόπισσας		+	(+)	(+)
	Ελαιόλαδο		(+)	(+)	+
	Ελαφρύ καύσιμο έλαιο		+	+	+
	Πετρέλαιο		+	+	+
Διαλύτες	Ακετόνη		-	-	-
	Αιθυλενογλυκόλη		+	+	+
	Γλυκερίνη		+	+	+
	Οξικό γλυκολμεθυλένιο		-	-	-
	Υπερχλωροαιθυλένιο		-	-	-
	Τετραχλωράνθρακας		(+)	-	(+)
	Αιθυλική αλκοόλη		+	(+)	+
	Τριχλωροαιθυλένιο		-	-	-
	Χλωροφόρμιο		-	-	-
	Μεθυλενοχλωρίδιο		-	-	-
	Τετραϋδροφουράνη		-	-	-
	Τολουόλιο		-	-	-
	Σουλφίδιο του άνθρακα		(+)	-	(+)
	White spirit		+	+	+
	Βενζόλιο		-	-	-
	Τριχλωροαιθάνιο		-	-	-
	Ξυλόλιο		-	-	-
	Χλωριούχος υδράργυρος (HgCl ₂)	5	+	+	+
	Υπεροξειδίο του υδρογόνου	1	+	+	+
		10	+	+	+
		25	+	(+)	+

Υπόμνημα: + άριστη αντοχή

(+) καλή αντοχή

- μικρή αντοχή

ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ (τυπικές τιμές)

Σε συμμόρφωση με τα ακόλουθα πρότυπα:

- Ευρωπαϊκό EN12004 ως R2
- ISO 13007-1 ως R2
- Ευρωπαϊκό EN 13888 ως RG
- ISO 13007-3 ως RG

ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

	συστατικό Α	συστατικό Β
Μορφή:	παχύρρευστη πάστα	γέλη
Χρώμα:	διαθέσιμο σε 19 διαφορετικά χρώματα	
Πυκνότητα (g/cm ³):	1,85	0,98
Περιεκτικότητα σε ξηρά υπόλοιπα (%):	100	100
Ιξώδες κατά Brookfield (mPa·s):	1.200.000	250.000
EMICODE:	EC1 R Plus - πολύ χαμηλή εκπομπή	

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ (+23°C και 50% σχετική υγρασία)

Αναλογία ανάμειξης:	συστατικό Α : συστατικό Β = 9 : 1
Μορφή μείγματος:	κρεμώδης πάστα
Πυκνότητα του μείγματος (kg/m ³):	1.600
Χρόνος ζωής στο δοχείο:	45 λεπτά
Θερμοκρασία εφαρμογής:	από +12°C έως +30°C
Ανοιχτός χρόνος (ως κόλλα):	30 λεπτά
Χρόνος μικρορρυθμίσεων (ως κόλλα):	60 λεπτά
Έτοιμο για ελαφριά κυκλοφορία πεζών:	12 ώρες
Έτοιμο προς χρήση:	3 ημέρες

ΤΕΛΙΚΕΣ ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ

Αντοχή διάτμησης κατά EN12003 (N/mm ²):	
- αρχική:	≥ 2,0
- μετά από εμβάπτιση σε νερό:	≥ 2,0
- μετά από θερμικό σοκ:	≥ 2,0
Καμπτική αντοχή (EN 12808-3) (N/mm ²):	38
Θλιπτική αντοχή (EN 12808-3) (N/mm ²):	49
Αντοχή στην τριβή (EN 12808-2):	147 (απώλεια σε mm ³)
Υδατοαπορροφητικότητα (EN 12808-5) (g):	0,05
Αντοχή στην υγρασία:	εξαιρετική
Αντοχή στη γήρανση:	εξαιρετική
Αντοχή στους διαλύτες και στα έλαια:	πολύ καλή (αναφερθείτε στον πίνακα)
Αντοχή στα οξέα και στα αλκάλια:	εξαιρετική (αναφερθείτε στον πίνακα)
Θερμοκρασία λειτουργίας:	από -20°C έως +100°C



Εφαρμογή του Κεραροxy CQ σε τοίχο με σπάτουλα MAPEI



Το Κεραροxy CQ καθαρίζεται με νερό, χρησιμοποιώντας πατάκι Scotch-Brite®



Καθαρισμός και τελείωμα με σκληρό σφουγγάρι κυτταρίνης

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΟ ΜΕΓΕΘΟΣ ΤΩΝ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ
ΚΑΙ ΤΟ ΠΛΑΤΟΣ ΤΩΝ ΑΡΜΩΝ (kg/m²)**

Μέγεθος του πλακιδίου (mm)	Πλάτος του αρμού (mm):			
	3	5	8	10
75x150x6	0,6	1,0	1,5	1,9
100x100x7	0,7	1,1	1,8	2,2
100x100x9	0,9	1,4	2,3	2,9
150x150x6	0,4	0,6	1,0	1,3
200x200x7	0,3	0,6	0,9	1,1
200x200x9	0,4	0,7	1,2	1,4
300x300x10	0,3	0,5	0,9	1,1
300x300x20	0,6	1,1	1,7	2,1
300x600x10	0,2	0,4	0,6	0,8
400x400x10	0,2	0,4	0,6	0,8
500x500x10	0,2	0,3	0,5	0,6
600x600x10	0,2	0,3	0,4	0,5
750x750x10	0,1	0,2	0,3	0,4
100x600x9	0,5	0,8	1,3	1,7
150x600x9	0,4	0,6	1,0	1,2
150x900x9	0,3	0,6	0,9	1,1
150x1200x10	0,4	0,6	1,0	1,2
225x450x9	0,3	0,5	0,8	1,0
225x900x9	0,2	0,4	0,6	0,8
250x900x9	0,2	0,4	0,6	0,7
250x1200x10	0,2	0,4	0,6	0,8
600x600x5	0,1	0,1	0,2	0,3
600x600x3		0,1	0,1	0,2
1000x500x5	0,1	0,1	0,2	0,2
1000x500x3		0,1	0,1	0,1
1000x1000x5		0,1	0,1	0,2
1000x1000x3			0,1	0,1
3000x1000x5		0,1	0,1	0,1
3000x1000x3			0,1	0,1

ΤΥΠΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟ ΤΗΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ:

$$\frac{(A + B)}{(A \times B)} \times C \times D \times 1,6 = \frac{\text{kg}}{\text{m}^2}$$

- A** = μήκος πλακιδίου (mm)
B = πλάτος πλακιδίου (mm)
C = πάχος πλακιδίου (mm)
D = πλάτος αρμού (mm)

Για μεγέθη που δεν καλύπτονται από τον πίνακα, αναφερθείτε στην ιστοσελίδα της εταιρείας www.mapei.com όπου υπάρχει διαθέσιμος υπολογιστής για την κατανάλωση αναλόγως του μεγέθους των πλακιδίων και του εύρους των αρμών.

απομακρύνεται όσο είναι ακόμα φρέσκο. Πριν την αρμολόγηση, σιγουρευτείτε ότι το κονίαμα ή η κόλλα έχουν ωριμάσει και το μεγαλύτερο ποσοστό υγρασίας έχει απομακρυνθεί.

Το **Kerapoxy CQ** δεν επηρεάζεται από την υγρασία του υποστρώματος, αλλά οι αρμοί δεν πρέπει να είναι υγροί κατά την αρμολόγηση.

Προετοιμασία του μείγματος

Εγχύστε τον καταλύτη (συστατικό B) στο δοχείο του συστατικού A και αναμειξτε καλά μέχρι να επιτευχθεί μία ομοιόμορφη πάστα. Συστήνεται η χρήση ενός ηλεκτρικού αναμεικτήρα χαμηλών στροφών για να εξασφαλιστεί η καλή ανάμειξη και να αποφευχθεί η υπερθέρμανση του μείγματος, που θα μπορούσε να μειώσει τους χρόνους εφαρμογής. Χρησιμοποιήστε το μείγμα εντός 45 λεπτών από την προετοιμασία.

Εφαρμογή

Απλώστε το **Kerapoxy CQ**, στην επιφάνεια με τα τοποθετημένα πλακίδια, με την ειδική σπάτουλα αρμολόγησης της MAPEI και σιγουρευτείτε ότι οι

αρμοί έχουν γεμίσει μέχρι τον πυθμένα τους. Με την ακμή της ίδιας σπάτουλας, απομακρύνετε την περίσσεια υλικού.

Τελείωμα

Μετά την αρμολόγηση με το **Kerapoxy CQ**, οι επικαλύψεις των δαπέδων πρέπει να καθαριστούν ενώ ο αρμόστοκος είναι ακόμα “φρέσκος”.

Ο καθαρισμός των αρμών μπορεί να γίνει με μία μικρή ποσότητα νερού και ένα τραχύ σφουγγάρι (όπως Scotch-Brite® ή το σετ καθαρισμού πλακιδίων-αρμών της MAPEI) και στη συνέχεια με ένα σφουγγάρι κυτταρίνης (σφουγγάρι MAPEI, για παράδειγμα), προσέχοντας να μην απομακρύνετε αρμόστοκο από τους αρμούς. Το σφουγγάρι πρέπει να είναι κορεσμένο με νερό, όταν καθαρίζετε τον αρμόστοκο.

Το υγρό που παραμένει επιφανειακά πρέπει να απομακρυνθεί με το ίδιο σφουγγάρι, το οποίο πρέπει να αντικατασταθεί όταν διαπιστωθεί αρκετά από τη ρητίνη και η ίδια τεχνική μπορεί να χρησιμοποιηθεί όταν ολοκληρώσετε την αρμολόγηση.

Kerapoxy CQ



	100	111	282	113	114	120	130	290	132	147	146	170	162	173	283	182	183	151	165
	WHITE	SILVER GREY	BARDIGLIO GREY	CEMENT GREY	ANTHRACITE	BLACK	JASMINE	CREAM	BEIGE 2000	CAPPUCINO	RICH BROWN	CROCUS BLUE	VIOLET	OCEAN BLUE	SEA BLUE	TORMALINE	LIME GREEN	MUSTARD YELLOW	CHERRY RED
Kerapoxy CQ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Σημείωση: Λόγω της διαδικασίας εκτύπωσης, τα ως άνω χρώματα θα πρέπει να λαμβάνονται ως ενδεικτικά των αποχρώσεων του τελικού προϊόντος.

Μετά τη διαδικασία καθαρισμού, είναι πολύ σημαντικό να μην παραμείνουν υπολείμματα του **Kerapoxy CQ** στην επιφάνεια. Όταν σκληρυνθεί, είναι πολύ δύσκολη η αφαίρεσή του.

Ως εκ τούτου, ξεπλένετε το σφουγγάρι τακτικά σε καθαρό νερό κατά τη διάρκεια του καθαρισμού.

Στην περίπτωση πολύ μεγάλων επιφανειών, ο καθαρισμός μπορεί να γίνει διαβρέχοντας την επιφάνεια και χρησιμοποιώντας μία περιστροφική μηχανή μονής κεφαλής με ειδικούς δίσκους λείανσης, όπως Scotch-Brite®. Το υγρό που παραμένει επιφανειακά μπορεί να απομακρυνθεί με ένα μάκτρο από καουτσούκ.

Το **Kerapoxy Cleaner** (ειδικό διάλυμα για καθαρισμό εποξειδικού αρμόστοκου) μπορεί, επίσης, να χρησιμοποιηθεί για τον τελικό κύκλο καθαρισμού και απομάκρυνση λεπτών υπολειμμάτων αρμόστοκου, μέχρι κάποιες ώρες από την εφαρμογή. Σε αυτή την περίπτωση, το προϊόν πρέπει να δράσει για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα (τουλάχιστον 15-20 λεπτά).

Η αποδοτικότητα του **Kerapoxy Cleaner** εξαρτάται από την ποσότητα της εναπομείνουσας ρητίνης και από τον χρόνο που έχει παρέλθει από την εφαρμογή. Ο καθαρισμός θα πρέπει πάντα να γίνεται ενώ το προϊόν είναι ακόμη "φρέσκο", όπως περιγράφεται πιο πάνω.

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΣΑΝ ΚΟΛΛΑ

Μετά από την ανάμιξη των δύο συστατικών ως άνω, απλώστε την κόλλα με οδοντωτή σπάτουλα. Τοποθετήστε το πλακίδιο ασκώντας σταθερή πίεση ώστε να εξασφαλιστεί καλό άπλωμα της κόλλας. Μετά την σκλήρυνση, η συγκόλληση γίνεται εξαιρετικά δυνατή και ανθεκτική στους χημικούς παράγοντες.

ΕΤΟΙΜΑ ΓΙΑ ΕΛΑΦΡΙΑ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑ ΠΕΖΩΝ

Τα δάπεδα είναι έτοιμα για κυκλοφορία πεζών μετά από 12 ώρες στους +20°C.

ΕΤΟΙΜΕΣ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ

3 ημέρες. Μετά από 3 ημέρες, οι επιφάνειες μπορούν, επίσης, να εκτεθούν σε χημικά.

Καθαρισμός

Τα εργαλεία και τα δοχεία μπορούν να καθαριστούν με άφθονο νερό όσο το προϊόν είναι ακόμα νωπό. Όταν το **Kerapoxy CQ** σκληρυνθεί, μπορεί να απομακρυνθεί μόνο μηχανικά ή με **Pulicol 2000**.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Η κατανάλωση του **Kerapoxy CQ** ποικίλει ανάλογα με το εύρος των αρμών και το μέγεθος και το πάχος των πλακιδίων.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Το **Kerapoxy CQ** παράγεται σε προζυγισμένες συσκευασίες. Παρέχεται σε δοχεία που περιέχουν το συστατικό Α και ένα κουτί με το συστατικό Β, τα οποία πρέπει να αναμειγνύονται μόνο πριν την εφαρμογή. Το προϊόν είναι διαθέσιμο σε δοχεία των 3 kg και 10 kg, μόνο για τα χρώματα n. 282 - 283 - 100 - 113 - 114 - 132.

ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ ΧΡΩΜΑΤΑ

Το **Kerapoxy CQ** διατίθεται σε 19 χρώματα.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Το **Kerapoxy CQ** μπορεί να αποθηκευτεί μέχρι 24 μήνες στην αρχική του συσκευασία, σε δροσερό και ξηρό μέρος. Αποθηκεύστε το συστατικό Α σε ελάχιστη θερμοκρασία +10°C, ώστε να αποφύγετε την κρυσταλλοποίηση του προϊόντος, που ωστόσο αναστρέφεται με τη θέρμανσή του.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Το **Kerapoxy CQ** συστατικό Α είναι ερεθιστικό για τα μάτια και το δέρμα. Τόσο το συστατικό Α όσο και το Β ενδέχεται να προκαλέσουν ευαισθητοποίηση σε άτομα με προδιάθεση. Το **Kerapoxy CQ** συστατικό Β είναι διαβρωτικό και ενδέχεται να προκαλέσει εγκαύματα. Το προϊόν περιέχει εποξειδικές ρητίνες χαμηλού μοριακού βάρους που

μπορούν να προκαλέσουν ευαισθητοποίηση σε συνδυασμό με άλλα εποξειδικά συστατικά. Κατά την χρήση χρησιμοποιήστε προστατευτικά γάντια και μάσκα προσώπου και πάρτε όλες τις προφυλάξεις για την χρήση χημικών. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια και το δέρμα, ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική φροντίδα. Επίσης τα συστατικά Α και Β του **Kerapoxy CQ** είναι επικίνδυνα για του υδρόβιους οργανισμούς. Μην απορρίπτετε στο περιβάλλον. Για περαιτέρω πληροφορίες για την ασφαλή χρήση του προϊόντος συμβουλευτείτε το Έντυπο Πληροφοριών Ασφαλείας του υλικού.

ΠΡΟΪΟΝ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Παρότι τα τεχνικά στοιχεία και οι συστάσεις βασίζονται στις εκτενείς γνώσεις και στην εμπειρία μας, οι ως άνω πληροφορίες πρέπει, σε κάθε περίπτωση, να θεωρούνται απλά ως ενδεικτικές και να υπόκεινται σε επανεξέταση βάσει της μακροχρόνιας πρακτικής εφαρμογής. Για το λόγο αυτό πρέπει να εξετάζεται η καταλληλότητα του προϊόντος για τη συγκεκριμένη χρήση. Σε κάθε περίπτωση, ο χρήστης φέρει την αποκλειστική και πλήρη ευθύνη για τυχόν επιπτώσεις από τη χρήση του προϊόντος.

Παρακαλώ συμβουλευτείτε την τρέχουσα έκδοση του Εντύπου Τεχνικών Πληροφοριών του υλικού, που είναι διαθέσιμο στην ιστοσελίδα μας www.mapei.com

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΝΟΜΙΚΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ

Το περιεχόμενο του παρόντος Εντύπου Τεχνικών Πληροφοριών (TDS) μπορεί να αναπαραχθεί σε σχετικό έγγραφο έργου, αλλά το έγγραφο που θα προκύψει δεν μπορεί, σε καμία περίπτωση, να αντικαταστήσει ή να συμπληρώσει απαιτήσεις σύμφωνα με το Έντυπο Τεχνικών Πληροφοριών που είναι σε ισχύ κατά το χρόνο εφαρμογής του προϊόντος MAPEI. Για την πιο ανανεωμένη έκδοση του Εντύπου Τεχνικών Πληροφοριών παρακαλούμε επισκεφτείτε την ιστοσελίδα μας www.mapei.gr. ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΚΕΙΜΕΝΟΥ Ή ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΝΤΑΙ Ή ΠΡΟΚΥΠΤΟΥΝ ΑΠΟ ΑΥΤΟ ΤΟ ΈΝΤΥΠΟ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΚΑΘΙΣΤΟΥΝ ΑΚΥΡΕΣ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ MAPEI.



Το σύμβολο αυτό χρησιμοποιείται για να χαρακτηρίζει τα προϊόντα της MAPEI που εκπέμπουν χαμηλό επίπεδο πετρεϊκών οργανικών ουσιών (VOC), όπως πιστοποιήθηκε από τον GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.), ένα διεθνή οργανισμό για τον έλεγχο του επιπέδου εκπομπών των προϊόντων για δάπεδα.



Η δέσμευσή μας για το περιβάλλον
Τα προϊόντα της MAPEI βοηθούν τους μελετητές και τους κατασκευαστές να δημιουργήσουν πρωτοποριακές πιστοποιημένες κατασκευές κατά LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) σε συμμόρφωση με το U.S. Green Building Council.

Όλα τα παραδείγματα εφαρμογής των προϊόντων είναι διαθέσιμα κατόπιν ζήτησης αλλά και στην ιστοσελίδα της Mapei www.mapei.com