



STARLIKE®

ΕΠΟΞΕΙΔΙΚΟ ΚΟΝΙΑΜΑ ΔΥΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΣΤΑ ΟΞΕΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΑΙ ΤΟ ΣΤΟΚΑΡΙΣΜΑ ΚΕΡΑΜΙΚΩΝ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ ΚΑΙ ΜΩΣΑΪΚΩΝ ΜΕ ΑΡΜΟΥΣ ΕΥΡΟΥΣ ΑΠΟ 1 ΕΩΣ 15 mm. ΠΡΟΪΟΝ ΚΑΤΟΧΥΡΩΜΕΝΟ ΜΕ ΔΙΠΛΩΜΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ 05744761.7 B1



Νέα πατενταρισμένη σύνθεση ανθεκτική, αφενός, στην υπεριώδη ακτινοβολία και, αφετέρου, στις περιβαλλοντικές και κλιματικές συνθήκες. Έχει σχεδιαστεί και υποβληθεί σε δοκιμές σε συνεργασία με το Πανεπιστήμιο της Μόντενα και της Ρέτζιο Εμίλια.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Εποξειδικό κονίαμα δύο συστατικών ανθεκτικό στα οξέα. Το συστατικό A αποτελείται από μίγμα εποξειδικής ρητίνης, κεραμοποιημένα χαλαζιούχα αδρανή και ρεολογικά πρόσθετα. Το συστατικό B αποτελείται από μίγμα καταλυτών οργανικής φύσης χαμηλής περιβαλλοντικής επιβάρυνσης και μειωμένο κίνδυνο έκθεσης για τους εργαζόμενους.



ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Μεγάλη ευκολία καθαρισμού ακόμη και σε σύγκριση με τους κοινούς τσιμεντοειδείς αρμόστοκους. Δεν αφήνει χρωστικές ουσίες στην κεραμική επιφάνεια.
- Σταθερότητα και ομοιομορφία χρώματος σε πλακίδια παντός τύπου με αποκλειστικές αποχρώσεις.
- Υψηλές μηχανικές αντοχές.
- Δεν απορροφά.
- Ολική απουσία ρηγματώσεων ή απωλειών μετά τη σκλήρυνση.
- Άριστη ανθεκτικότητα στα χημικά.
- Σε αντίθεση με άλλα εποξειδικά κονιάματα που κυκλοφορούν, ο καταλύτης (συστατικό B) του Starlike® φέρει σήμανση Xi: Ερεθιστικό. Δεν είναι διαβρωτικό και επικίνδυνο για το περιβάλλον.
- Το Starlike® δεν ανήκει στην κατηγορία επικίνδυνων εμπορευμάτων και, επομένως, δεν υπόκεινται σε περιορισμούς μεταφοράς (κατηγορίες ADR-ADN-IMDG-IATA).
- Προϊόν χαμηλής εκπομπής πτητικών οργανικών ουσιών (VOC) συμβατό με την κατηγορία A+ βάσει της Γαλλικής Νομοθεσίας.



ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΒΑΣΕΙ EN13888

STARLIKE®: Κλάση RG μονωτικό αντίδρασης για αρμούς

ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΒΑΣΕΙ EN 12004

STARLIKE® πρόκειται για ένα συγκολλητικό αντίδρασης, με βελτιωμένη σύνθεση, μηδενικής ολίσθησης σε κάθετες επιφάνειες, κατηγορίας R2T, για κεραμικά πλακίδια, εσωτερικού και εξωτερικού χώρου, για τοποθέτηση σε πάτωμα ή τοίχο. Η συμμόρφωση του προϊόντος στον εναρμονισμένο κανονισμό EN 12004 περιέχεται στη δήλωση επιδόσεων CPR-IT308 βάσει του

Ευρωπαϊκού Κανονισμού που αφορά τα προϊόντα κατασκευής (CPR-Construction Products Regulation N° 305/2011/EU) και έχει υποστεί δοκιμές από πλευράς διαπιστευμένου ευρωπαϊκού οργανισμού βάσει του συστήματος 3 της πιστοποίησης.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΣ

Πλαστικός κουβάς 1kg	= Παλέτα standard 200 kg
Πλαστικός κουβάς 2,5 kg	= Παλέτα standard 437,5 kg
Πλαστικός κουβάς 5 kg	= Παλέτα standard 500 kg
Πλαστικός κουβάς 10 kg	= Παλέτα standard 400 kg

ΤΟΜΕΙΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ



Ιδανικό για την τοποθέτηση και στοκάρισμα ενάντια στα οξέα σε πάτωμα και τοίχους εσωτερικούς και εξωτερικούς κεραμικών πλακιδίων και μωσαϊκών με εύρο αρμού μεταξύ του 1 και των 15 mm όπως παραδείγματος χάριν:

- Δάπεδα και επενδύσεις εν γένει, σε αστικές κατοικίες, δημόσια κτήρια και βιομηχανικές εγκαταστάσεις
- Δάπεδα με ενδοδαπέδια θέρμανση.
- Δάπεδα και επενδύσεις σε μπάνια και ντουζιέρες.
- Επιφάνειες εργασίας σε κουζίνες.
- Ταρατσες και μπαλκόνια.



Ενδείκνυται και για επιφάνειες που εκτίθενται σε ισχυρές χημικές ουσίες (βλέπε πίνακα ανθεκτικότητας στα χημικά) όπως: τυροκομεία, σφαγεία, εργοστάσια παραγωγής μπύρας, βιομηχανίες τροφίμων εν γένει, πισίνες ή δεξαμενές που περιέχουν ιαματικό ή υφάλμυρο νερό, κέντρα spa και ιαματικά λουτρά.



Κατάλληλο για άμεση επαφή με διατροφικές ουσίες σύμφωνα με το Υ.Δ. της 23.03.1973 (Υγειονομικό πλαίσιο περί συσκευασιών, δοχείων, εργαλείων που έρχονται σε επαφή με τις διατροφικές ουσίες ή με ουσίες ατομικής χρήσης) και με τα ακόλουθα Διατάγματα του Υπουργείου Υγείας της 26.04.1993, αρ.220 και της 22.07.1998, αρ.338 και της 28.03.2003, αρ.123. Αντίγραφο του πιστοποιητικού παρέχεται από το τεχνικό γραφείο της Litokol κατόπιν αίτησης. Συνεπώς, το προϊόν μπορεί να χρησιμοποιηθεί

για το στοκάρισμα κεραμικών πλακιδίων σε χώρους άμεσης επαφής με τρόφιμα, όπως: πάγκοι κατεργασίας κρεάτων, γαλακτοκομικών προϊόντων ή αλεύρων, δεξαμενών που χρησιμοποιούνται για ιχθυοκαλλιέργειες, τραπέζια κουζίνας σε εστιατόρια, ψητοπωλεία, ζαχαροπλαστεία, κλπ.

ΦΑΣΕΙΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Προκαταρκτικοί έλεγχοι και προετοιμασία των αρμών

Βεβαιωθείτε ότι η κόλλα ή το κονίαμα που χρησιμοποιείτε για τη συγκόλληση των πλακιδίων είναι πλήρως στεγνή και σκληρή. Οι αρμοί πρέπει να είναι καθαροί, χωρίς σκόνη και κενό κατά τα 2/3 τουλάχιστον του πάχους των πλακιδίων. Τυχόν ίχνη κόλλας ή κονιάματος ανάμεσα στους αρμούς πρέπει να αφαιρεθούν.

Αναλογία αναμιξης

ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ Α 100 μέρη κ.β. ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ Β 8 μέρη κ.β.

Η δοσολογία των δύο συστατικών είναι προκαθορισμένη στη συσκευασία τους

Προετοιμασία μίγματος

Κόψτε μια γωνία της σακούλας που περιέχει τον καταλύτη (συστατικό Β) και βρίσκεται στο εσωτερικό του δοχείου και ρίξτε το στο συστατικό Α (πάστα). Είναι προτιμότερο να ρίξετε όλο το περιεχόμενο του καταλύτη στρίβοντας τη σακούλα και πιέζοντας σταδιακά το περιεχόμενο προς το άνοιγμα της σακούλας. Ανακατέψτε με το τρυπάνι με αναδευτήρα ώσπου το μίγμα να είναι ομοιογενές χωρίς σβώλους. Ξύστε με μια σπάτουλα ή ένα μυστρί τα τοιχώματα και τον πάτο του δοχείου για να μην μείνει κανένα μέρος του προϊόντος που δεν έχει καταλυθεί. Δεν συνιστάται το ανακάτεμα του μίγματος με το χέρι. Η δοσολογία των δύο συστατικών είναι προκαθορισμένη στη συσκευασία και συνεπώς δεν επιτρέπει λάθη στη δοσολογία. Το μίγμα που προκύπτει είναι επεξεργάσιμο για περίπου 1 ώρα σε θερμοκρασία περίπου +23°C.

Αρμολογηση της επενδυμένης επιφανείας

Εφαρμόστε το μίγμα στους αρμούς με την κατάλληλη πράσινη σπάτουλα από καουτσούκ (Αρ. Προϊόντος 946GR). Σε μεγάλες επιφάνειες μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την ηλεκτρική σπάτουλα με βούρτσα από καουτσούκ ανθεκτικό στην τριβή. Αφαιρέστε το προϊόν που περισσεύει με την ίδια σπάτουλα από καουτσούκ. Ο εργάσιμος χρόνος και ο χρόνος σκλήρυνσης του προϊόντος επηρεάζονται αισθητά από την ατμοσφαιρική θερμοκρασία. Η βέλτιστη θερμοκρασία για την εφαρμογή του προϊόντος κυμαίνεται από +18 έως +23°C. Σε αυτές τις συνθήκες, το προϊόν έχει τη μορφή απαλού και εύκολα εργάσιμου κονιάματος, ο εργάσιμος χρόνος ανέρχεται περίπου στην 1 ώρα και ο χρόνος αναμονής για τη βατότητα είναι 24 ώρες. Σε θερμοκρασία +15°C η βατότητα επιτρέπεται έπειτα από τρεις ημέρες. Η θέση σε χρήση του δαπέδου και η υποβολή σε χημικές ουσίες επιτρέπεται έπειτα από 5 ημέρες σε θερμοκρασία +23°C και έπειτα από 10 ημέρες σε θερμοκρασία +15°C. Σε θερμοκρασίες που κυμαίνονται από +8 έως +12°C το προϊόν είναι ιδιαίτερα συμπαγές και εφαρμόζεται με δυσκολία. Ακόμα και ο χρόνος σκλήρυνσης παρατείνεται αισθητά. Δεν συνιστάται να προσθέτετε νερό ή διαλύτες για να γίνει πιο εργάσιμο το προϊόν. Σε περίπτωση υψηλών θερμοκρασιών, συνιστάται η ταχύτατη κατανομή του προϊόντος στο δάπεδο ώστε να μην περιοριστεί περαιτέρω ο χρόνος εργασιμότητας του προϊόντος εξαιτίας της θερμότητας της χημικής αντίδρασης στη συσκευασία.

Κατάλληλο για τη συγκόλληση και το στοκάρισμα μωσαϊκών σε πισίνες, σε αδιαβροχοποιημένες επενδύσεις όπως Elastocem, Coverflex και Aquamaster.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΦΙΝΙΡΙΣΜΑ

Ο καθαρισμός και το φινιρίσμα της αρμολόγησης πρέπει να πραγματοποιηθεί όσο το προϊόν είναι ακόμα νωπό και όσο το δυνατόν γρηγορότερα χωρίς να εκκενώσετε τους αρμούς και χωρίς να αφήσετε κηλίδες στην επιφάνεια των πλακιδίων. Μπορείτε να προβείτε στον καθαρισμό και το φινιρίσμα είτε με το χέρι είτε με την κατάλληλη ηλεκτρική σπάτουλα με δίσκο τσόχας.

Με το χέρι

Ρίξτε προληπτικά καθαρό νερό στη στοκαρισμένη επιφάνεια. Καθαρίστε πρώτα με τη σπάτουλα με το δίσκο λευκής υγρής τσόχας (Αρ. Προϊόντος 109/G) με κυκλικές κινήσεις δεξιόστροφα και αριστερόστροφα για να γεμίσετε πλήρως τις πλευρές των πλακιδίων και να αφαιρέσετε το στεγανωτικό που περισσεύει από την επιφάνεια των πλακιδίων. Στη συνέχεια καθαρίστε με σκληρό σφουγγάρι από sweerex (Αρ. Προϊόντος 128/G) για να είναι η επιφάνεια λεία και στεγανωμένη, αφαιρέστε όλο το νερό και το προϊόν που περισσεύει από τα πλακίδια χωρίς να εκκενώσετε τους αρμούς. Όταν η τσόχα και το σφουγγάρι εμποτιστούν με ρητίνη και δεν μπορούν πλέον να καθαριστούν, πρέπει να αντικατασταθούν. Ενδεχόμενοι στρογγυλοί λεκέδες ή υπολείμματα του διάφανου προϊόντος μπορούν να αφαιρεθούν από την επιφάνεια των πλακιδίων μετά το χρονικό διάστημα των 24 ωρών περίπου ή ωστόσο μετά τη σκλήρυνση της διαρροής (ανάλογα με τις θερμοκρασίες), χρησιμοποιώντας τα ειδικά καθαριστικά LITONET (δαπέδων) και LITONET GEL (επιστρώσεων). Δείτε τη σχετική τεχνική κάρτα για τη σωστή χρήση.

Με την ηλεκτρική σπατουλα

Αφού αφαιρέσετε το στεγανωτικό που περισσεύει από την επιφάνεια, ρίξτε άφθονο καθαρό νερό στη στοκαρισμένη επιφάνεια. Στη συνέχεια καθαρίστε με τη σπάτουλα με δίσκο τσόχας. Αντικαταστήστε την τσόχα όταν εμποτιστεί από το προϊόν. Αφαιρέστε ενδεχόμενους στρογγυλούς λεκέδες με το καθαριστικό LITONET μετά από 24 ώρες περίπου ή μετά τη σκλήρυνση της διαρροής (ανάλογα με τις θερμοκρασίες).

Χρηση του litonet και του litonel gel για την αφαιρεση κηλιδων:

Απλώστε το LITONET ή το LITONET GEL σε όλη την επιφάνεια προς επεξεργασία με τη βοήθεια της λευκής τσόχας (Αρ. Προϊόντος 109/G).

Αφήστε το προϊόν να δράσει για περίπου 15-30 λεπτά.

Στη συνέχεια χρησιμοποιώντας μια λευκή τσόχα (Αρ. Προϊόντος 109/G) ή με μια ηλεκτρική σπάτουλα σε περίπτωση μεγάλων δαπέδων τρίψτε την επιφάνεια. Ξεπλύνετε με καθαρό νερό και στεγνώστε αμέσως με ένα καθαρό και στεγνό πανί.

Μην περιμένετε να εξατμιστεί το καθαρό νερό και στεγνώστε αμέσως με ένα καθαρό και στεγνό πανί..

ΧΡΗΣΗ ΩΣ ΚΟΛΛΑ

Εφαρμόστε το μίγμα στο υπόστρωμα με την κατάλληλη σπάτουλα και τοποθετήστε τα πλακίδια ασκώντας αρκετή πίεση..

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

- Εφαρμόστε το προϊόν κατά προτίμηση με συνθήκες θερμοκρασίας που κυμαίνεται μεταξύ +18°C και +23°C. Αποφύγετε την εφαρμογή του προϊόντος σε συνθήκες χαμηλής θερμοκρασίας ή αυξημένης υγρασίας για να αποφύγετε τη δημιουργία ανθρακοποίησης στην επιφάνεια που μεταβάλλει την ομοιογένεια του χρώματος.
 - Φροντίστε να αφαιρέσετε έγκαιρα το προϊόν που περισσεύει από την επιφάνεια των πλακιδίων γιατί εάν το προϊόν σκληρύνει δεν είναι εύκολο να αφαιρεθεί μηχανικά με κίνδυνο επιπτώσεων στο τελικό αποτέλεσμα.
 - Αναμίξτε σωστά τα δύο συστατικά (A+B).
 - Αλλάζετε συχνά το νερό καθαρισμού
 - Αλλάξτε την τσόχα και το σφουγγάρι όταν εμποτιστούν από το προϊόν.
 - Μην περιμένετε περισσότερο από 24 ώρες για να καθαρίσετε με LITONET.
- Μην πατάτε την επιφάνεια που έχετε μόλις στοκάρει για να μην χαράξετε με τα υπολείμματα ρητίνης το δάπεδο.
- Μην καλύπτετε με νάilon ή άλλο υλικό την επιφάνεια που έχετε μόλις στοκάρει για να μην δημιουργηθεί συμπύκνωση που οδηγεί στην ανθρακοποίηση της επιφάνειας του προϊόντος και μεταβάλλει την ομοιογένεια του χρώματος. Αναμένετε τουλάχιστον 24-48 ώρες ανάλογα με την ατμοσφαιρική θερμοκρασία για να καλύψετε την επιφάνεια.
 - Το προϊόν δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί για το στοκάρισμα πλακιδίων τοσκάνης (cotto) ή άλλων υλικών και πορωδών βιομηχανικών προϊόντων όπως κράσπεδα από τσιμέντο.
 - Αν πρόκειται να στοκάρετε φυσικούς λίθους είναι απαραίτητο να κάνετε μια δοκιμή για να διαπιστώσετε αν οι πλάκες απορροφούν

την εποξειδική ρητίνη. Σε αυτήν την περίπτωση θα δημιουργηθεί μια πιο σκούρα κηλίδα στις επιφάνειες και τις πλευρές των πλακών που δεν αφαιρείται. Το πρόβλημα αυτό παρουσιάζεται εν γένει σε μάρμαρα ανοιχτού χρώματος.

- Το προϊόν δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί για το στοκάρισμα δεξαμενών που περιέχουν επιθετικές ουσίες που προορίζονται μόνο για μη συνεχή επαφή (βλ. Πίνακα ανθεκτικότητας στα χημικά). Μην ανακατεύετε το προϊόν με νερό ή διαλύτες.
- Για τη συντήρηση και τον καθαρισμό των επιφανειών που έχουν στοκαριστεί με Starlike® συνιστάται η χρήση χλωρίνης. Αν δεν αραιωθεί καλά και δεν έχει ξεπλυθεί εξίσου καλά, μπορεί να προκαλέσει κιτρίνισμα του στόκου που είναι ιδιαίτερα εμφανές σε ανοιχτόχρωμους χρωματισμούς.
- Λεπτά κεραμικά πλακίδια δαπέδου τα οποία παράγονται με συμπύκνωση και με επιφάνειες κατασκευασμένες ειδικά για επιπτώσεις που προκαλούνται από ξύλινες επιφάνειες, είναι δυνατόν να παρουσιάσουν προβλήματα στην διαδικασία απομάκρυνσης των στιγμάτων (λεκέδων). Σε αυτές τις περιπτώσεις, συνιστάται να ακολουθείται η διαδικασία της προκαταρκτικής εξέτασης, ή η αναζήτηση της ανάλογης συμβουλής από το Τεχνικό Γραφείο της Litokol.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗΣ

Όψη	Συστατικό Α: χρωματιστή πυκνή πάστα Συστατικό Β: πυκνό υγρό		
	CLASSIC COLLECTION	GLAMOUR COLLECTION	METALLIC COLLECTION
Διαθέσιμα χρώματα	Bianco Assoluto C.470	Azzurro Pastello C.530	Platinum
	Bianco Ghiaccio C.270	Turchese C.400	Shining Gold
	Titania C.310	Artic Blu C.390	Copper
	Grigio Seta C.320	Zaffiro C.260	Rusty
	Silver C. 220	Verde Salvia C.540	Bronze
	Grigio Portland C.560	Verde Pino C.550	
	Ardesia C.480	Mela C. 410	
	Antracite C.240	Lime C. 440	
	Moka C. 420	Limone C.430	
	Pietra d'Assisi C. 300	Arancio C.460	
	Grigio Fango C. 280	Rosso Oriente C.450	
	Tortora C.490	Melanzana C.360	
	Sabbia C.250	Ciclamino C. 370	
	Travertino C.290	Lilla C. 380	
	Avorio C.520	Corallo C.230	
Τελωνειακή κατάταξη	35069190		
Χρόνος συντήρησης	24 μήνες στην αρχική συσκευασία σε ξηρό μέρος		



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Χρόνος αναμονής για το στοκάρισμα	Τοποθέτηση στο δάπεδο <ul style="list-style-type: none"> • με συγκολλητικό κανονικής δράσης: 24 ώρες • με γρήγορο συγκολλητικό: 4 ώρες • με κονίαμα: 7-10 ημέρες Τοποθέτηση σε επίστρωση <ul style="list-style-type: none"> • με συγκολλητικό κανονικής δράσης: 6-8 ώρες • με γρήγορο συγκολλητικό: 4 ώρες • με κονίαμα: 2-3 ημέρες
Αναλογία ανάμιξης	Συστατικό Α: 100 μέρη κ.β. Συστατικό Β: 8 μέρη κ.β. Η δοσολογία των δύο συστατικών είναι προκαθορισμένη στη συσκευασία τους
Σύσταση του μίγματος	Παστώδες
Ειδικό βάρος μίγματος	1,55 kg/l
Διάρκεια ζωής του μίγματος	Περίπου 1 ώρα σε Θ=+23°C
Επιτρεπόμενες θερμοκρασίες εφαρμογής:	Από +12°C έως +30°C
Συνιστώμενες θερμοκρασίες εφαρμογής:	Από +18°C έως +23°C
Βατότητα	24 ώρες σε Θ=+23°C
Χρόνος αναμονής για τη θέση σε χρήση	5 ημέρες σε Θ=+23°C
Πλάτος αρμών	Από 1 έως 15 mm

ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ

Αντοχή συγκόλλησης EN 12003	Αρχική $\geq 2 \text{ N/mm}^2$ έπειτα από βύθιση στο νερό $\geq 2 \text{ N/mm}^2$ έπειτα από θερμική έκθεση $\geq 2 \text{ N/mm}^2$
Ανθεκτικότητα στην τριβή (EN 12808-2)	$\leq 250 \text{ mm}^3$
Μηχανική αντοχή στη στρέβλωση έπειτα από 28 ημέρες σε κανονικές συνθήκες (EN 12808-3)	$\geq 30 \text{ N/mm}^2$
Μηχανική αντοχή στη συμπίεση έπειτα από 28 ημέρες σε κανονικές συνθήκες (EN 12808-3)	$\geq 45 \text{ N/mm}^2$
Συρρίκνωση (EN 12808-4)	$\leq 1,5 \text{ mm/m}$
Απορρόφηση νερού έπειτα από 4 ώρες (EN 12808-5)	$\leq 0,1 \text{ g}$
Θερμοκρασίες χρήσης	Από - 20°C μέχρι +100°C



ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΩΣ ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΟ kg/mq							
Πλακίδια (mm)	Διαρροές (mm)						
	1,5	2	3	4	5	7	10
10x10x4	1,86	2,48					
10x10x10	4,65	6,20					
15x15x4	1,24	1,65					
15x15x10	3,10	4,13					
15x30x8	1,86	2,50					
20x20x3	0,70	0,93	1,40	1,86	2,33	3,26	4,65
23x23x8	1,62	2,16	3,2	4,3	5,39	7,55	10,78
25x25x10	1,86	2,48	3,7	5	6,20	8,68	12,40
50x50x4	0,37	0,50	0,7	1	1,24	1,74	2,48
50x50x10	0,93	1,24	1,9	2,5	3,10	4,35	6,20
100x100x8	0,37	0,50	0,74	0,99	1,24	1,74	2,48
125x240x12	0,34	0,45	0,68	0,91	1,13	1,58	2,26
150x150x6	0,18	0,24	0,36	0,48	0,61	0,85	1,21
150x150x8	0,25	0,33	0,50	0,66	0,83	1,16	1,65
200x200x8	0,19	0,25	0,37	0,50	0,62	0,87	1,24
250x330x8	0,13	0,17	0,26	0,35	0,44	0,61	0,87
300x300x8	0,12	0,17	0,25	0,33	0,41	0,58	0,82
300x600x10	0,12	0,16	0,23	0,31	0,39	0,54	0,78
400x400x10	0,12	0,16	0,23	0,31	0,39	0,54	0,78
450x450x10	0,10	0,14	0,21	0,27	0,34	0,48	0,68
600x600x10	0,08	0,10	0,15	0,20	0,26	0,36	0,51

Κατανάλωση ως κόλλα

Δόντια Σπάτουλας: 3,5 x 3,5 mm

Κατανάλωση: 1,6 kg/m²

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Συμβουλευτείτε την κάρτα με τα δεδομένα ασφαλείας του προϊόντος, η οποία διατίθεται κατόπιν αιτήσεως

ΠΡΟΙΟΝ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Για εναπόθεση και αντιστοίχικο στοκάρισμα δαπέδων και κεραμικών επικαλύψεων σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους, σε περιβάλλον αστικών κατοικιών, δημόσιων κτηρίων και βιομηχανικών εγκαταστάσεων συμπεριλαμβανομένων πισινών, μπαλκονιών, ταρατσών και, γενικότερα, επιφανειών εργασίας, θα πρέπει να πραγματοποιείται με εποξειδικό κονίαμα κατηγορίας RG, βάσει των κανονισμών EN 13888 e R2T και EN 12004, τύπου STARLIKE® της Litokol S.p.A.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΣΤΑ ΧΗΜΙΚΑ

(ο πίνακας είναι αναφέρεται με τρόπο περιληπτικό τις δοκιμές ανθεκτικότητας στα χημικά που πραγματοποιήθηκαν σύμφωνα με τον κανονισμό UNI EN 12808-1)
ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΘΕΚΤΙΟΤΗΤΑ ΚΕΡΑΜΙΚΗΣ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΜΕ STARLIKE®. ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΠΡΟΟΡΙΣΜΟΥ: ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΔΑΜΕΔΑ

Ομάδα	Όνομα	Συμπύκν. %	ΣΥΝΕΧΗΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ				ΔΙΑΛΕΙΠΟΥΣΑ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ
			24 ώρες	7 ημέρες	14 ημέρες	28 ημέρες	
Οξέα	οξείκό οξύ	2,5	●	●	●	●	●
		5	●	●	●	●	●
	Υδροχλωρικό οξύ	37	●	●	●	●	●
	Κιτρικό οξύ	10	●	●	●	●	●
	Γαλακτικό οξύ	2,5	●	●	●	●	●
		5	●	●	●	●	●
		10	●	●	●	●	●
	Νιτρικό οξύ	25	●	●	●	●	●
		50	●	●	●	●	●
	Καθαρό ελαϊκό οξύ	-	●	●	●	●	●
	θειικό οξύ	1,5	●	●	●	●	●
		50	●	●	●	●	●
		96	●	●	●	●	●
	Τανικό οξύ	10	●	●	●	●	●
	Τρυγικό οξύ	10	●	●	●	●	●
	οξαλικό οξύ	10	●	●	●	●	●
Αλκάλια	Αμμωνία σε διάλυμα	25	●	●	●	●	●
	Καυστική σόδα	50	●	●	●	●	●
	υποχλωριώδες νάτριο σε διάλυμα: Εμπλουτισμένο Ενεργό Χλώριο	>10	●	●	●	●	●
	Καυστική ποτάσσα	50	●	●	●	●	●
	όξινο θειώδες νάτριο	10	●	●	●	●	●
Κορεσμένα Διαλύματα Στους 20°C	Καυστική ποτάσσα	-	●	●	●	●	●
	όξινο θειώδες νάτριο	-	●	●	●	●	●
	Καυστική ποτάσσα	-	●	●	●	●	●
	όξινο θειώδες νάτριο	-	●	●	●	●	●
	Καυστική ποτάσσα	-	●	●	●	●	●
Λάδια και Καύσιμα	Βενζίνη καύσιμα	-	●	●	●	●	●
	Τερεβινθέλαιο	-	●	●	●	●	●
	Πετρέλαιο ντίζελ	-	●	●	●	●	●
	Παρθένο ελαιόλαδο	-	●	●	●	●	●
	Λιπαντικό λάδι	-	●	●	●	●	●
Διαλυτικά	Ακετόνη	-	●	●	●	●	●
	Αιθυλική γλυκόζη	-	●	●	●	●	●
	Γλυκερίνη	-	●	●	●	●	●
	Αιθυλική αλκοόλη	-	●	●	●	●	●
	Βενζίνη διαλυτική	-	●	●	●	●	●
	Υπεροξειδίου του υδρογόνου	10	●	●	●	●	●
		25	●	●	●	●	●

ΛΕΖΑΝΤΑ

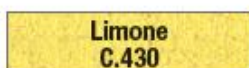
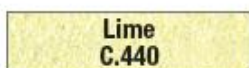
- ΑΡΙΣΤΗ ΑΝΤΟΧΗ
- ΚΑΛΗ ΑΝΤΟΧΗ
- ΕΛΛΙΠΗΣ ΑΝΤΟΧΗ

Starlike®

Classic Collection*

Glamour Collection*

Metallic Collection*





Παρότι οι πληροφορίες που παρέχονται στην παρούσα τεχνική καρτέλα είναι το αποτέλεσμα της καλύτερης εμπειρίας μας είναι καθαρά ενδεικτικές. Κάθε περίπτωση πρέπει να υπόκειται σε προκαταρκτικές πρακτικές δοκιμές από πλευρά του χρήστη ο οποίος αναλαμβάνει την ευθύνη της τελικής έκβασης της εργασίας.

Καρτέλα αρ. 308

Αναθεώρηση αρ. 10

Ημερομηνία: Απρίλιος 2017

LITOKOL S.p.A.

Via G. Falcone, 13/1 42048 Rubiera (RE) Italy
Tel. +39 0522 622811 Fax +39 0522 620150
www.litokol.it email: info@litokol.it

**AZIENDA CON SISTEMA
DI GESTIONE QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV GL
= ISO 9001 =**

www.litokol.it