

QUARZPLATE

ΣΚΛΗΡΥΝΤΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΧΑΛΑΖΙΑΚΗΣ ΒΑΣΗΣ

Ιδανικό για βιομηχανικά δάπεδα ελαφριάς και μεσαίας κυκλοφορίας



DRACO

ΣΕΙΡΑ ΔΑΠΕΔΩΝ

ΣΚΛΗΡΥΝΤΕΣ
ΞΗΡΗΣ ΑΝΑΜΙΞΗΣ
ΓΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ
ΔΑΠΕΔΑ



Το **Quartzplate** είναι ένα ορυκτός σκληρυντής με επιλεγμένο χαλαζια, συνδετικά και ειδικά πρόσθετα μίγματος για την προστασία και το φινίρισμα βιομηχανικών δαπέδων, τα οποία υπόκεινται σε ελαφριά και μέτρια κυκλοφορία. Το **Quartzplate** εμφανίζει καλή αντίσταση στην φθορά και στην τριβή.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

Τα ειδικά χαρακτηριστικά του προϊόντος είναι:

- ✓ **Προετοιμασμένο με επιλεγμένες, αρίστης ποιότητας, πρώτες ύλες:** Το Quartzplate είναι ένας προαναμειγμένος σκληρυντής που περιέχει ειδικά συνδετικά και χαλαζία υψηλής ποιότητας και επιλεγμένης κοκκομετρίας ο οποίος ανταπεξέρχεται στα πιο αυστηρά πρότυπα ελέγχου ποιότητας κατά την παραλαβή.
- ✓ **Βελτιωμένη ενσωμάτωση στο σκυρόδεμα:** Χάρη στην τεχνολογία σταδιακής δράσης του τσιμεντού που έχει αναπτυχθεί και στην παρουσία ειδικών νέας γενιάς πολυμερών, το QUARTZPLATE παρουσιάζει βέλτιστη ενσωμάτωση με το σκυρόδεμα κατά την εφαρμογή με ελικόπτερο.
- ✓ **Εύκολο στην εφαρμογή και εξομάλυνση:** Η ειδική φόρμουλα του Quartzplate, σκληρυντής προαναμειγμένης ξηρής ανάμιξης, είναι ειδικά σχεδιασμένη για εξομάλυνση και φινίρισμα, κατά της φθοράς, από την τριβή στα βιομηχανικά δάπεδα.
- ✓ **Ομοιόμορφο φινίρισμα:** Ο αυστηρός έλεγχος ποιότητας στον οποίο υπόκειται το προϊόν, σε συνδυασμό με την σύστασή του, καθιστά το Quartzplate έναν εξαιρετικό ομοιόμορφο σκληρυντή, ο οποίος μπορεί να προσφέρει ένα εξαιρετικό φινίρισμα στο σκυρόδεμα.
- ✓ **Υψηλή αντίσταση επιφάνειας:** Το Quartzplate παρέχει στο βιομηχανικό δάπεδο αντοχή στην κίνηση, στην κρούση και στην φθορά και μειώνει την απορροφητικότητα, καθιστώντας το παράλληλα πιο εύκολο στον καθαρισμό.
- ✓ **Αντοχή στην φθορά:** Η πολυμερώς τροποποιημένη φόρμα του QUARTZPLATE παρέχει στο προϊόν ανώτερη αντοχή σε επιθετικούς ατμοσφαιρικούς παράγοντες, στους κύκλους ψύξης-απόψυξης και στα αντιψυκτικά άλατα.



ΧΡΗΣΕΙΣ

Το **Quartzplate** είναι ένας σκληρυντής υψηλής ποιότητας, έτοιμος προς χρήση, για βιομηχανικά δάπεδα ιδανικός για:

- ✓ Βιομηχανικά τσιμεντοειδή δάπεδα για βιομηχανικά περιβάλλοντα.
- ✓ Δάπεδα αποθηκών και περιοχών παραγωγής.
- ✓ Δάπεδα αεροδρομίων, υπόστεγα φορτίων και περιοχών φορτοεκφόρτωσης με έντονη χρήση.
- ✓ Δάπεδα από σκυρόδεμα για πάρκινγκ, αυλές, περιοχές διαχείρισης και κίνησης αγαθών τα οποία μπορεί να εκτίθενται σε έντονη χρήση.
- ✓ Δάπεδα από σκυρόδεμα με ένα «αρχιτεκτονικό» αποτέλεσμα σε εμπορικά συγκροτήματα όπως καταστήματα, χώρους παρουσιάσεων και εμπορικά κέντρα.

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

Το **QUARTZPLATE** είναι ένα έτοιμο προς χρήση προϊόν το οποίο εφαρμόζεται ως μια λεπτή στρώση στην νωπή επιφάνεια του σκυροδέματος, τουλάχιστον σε 2 στρώσεις. Η πρώτη στρώση θα εφαρμοστεί κατά τα 2/3 της συνολικής ποσότητας που απαιτείται στο νωπό σκυρόδεμα, όταν είναι έτοιμο να πατηθεί. Μόλις έχει υγρανθεί η σκόνη από το νερό μίγματος που προέρχεται από το σκυρόδεμα που βρίσκεται από κάτω, ακολουθεί τρίψιμο τουλάχιστον 2 φορές σταυρωτά. Μετά την ρίψη εφαρμόζεται το υπόλοιπο ένα τρίτο του προϊόντος και τρίβεται ξανά μέχρι να εξομαλυνθεί η επιφάνεια.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

- Να υιοθετούνται κατάλληλες διαδικασίες εφαρμογής.
- Να μην εφαρμόζεται σε θερμοκρασίες κάτω των 5°C.
- Κατά την εφαρμογή, η περιοχή χύτευσης, δεν πρέπει να δέχεται δονήσεις έως ότου να έχει αποκατασταθεί πλήρως (12 ώρες κατά προσέγγιση 20°C - 50 % RH).
- Να μην χρησιμοποιείται το περιεχόμενο σακίων που έχουν ανοιχτεί, καταστραφεί ή δεν έχουν αποθηκευτεί σε ένα ξηρό μέρος.

ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Η νέα επιφάνεια του δαπέδου θα πρέπει να καλυφθεί με PROBETON CURING N που αντιστέκεται στην εξάτμιση. Η χρήση αυτού του προϊόντος θα εξασφαλίσει ότι το σκυρόδεμα παραμένει υγρό κατά την αρχική φάση της αποκατάστασης, ενισχύοντας παράλληλα την μηχανική αντίσταση και μειώνοντας το ρίσκο μικρορωγμών.

ΦΙΝΙΡΙΣΜΑ

Για να εξασφαλιστεί ότι το δάπεδο θα είναι μη απορροφητικό, ανθεκτικό σε χημικά και δεν θα βγάζει σκόνη είναι δυνατόν να εφαρμοστεί το WEPOX FINISH, μια διαφανή προστατευτική ρητίνη.



ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΣΕ ΘΕΡΜΑ ΚΛΙΜΑΤΑ

- ▶ Αποθήκευση του **Quartzplate** μακριά από τις ακτίνες του ηλίου.
- ▶ Εργασία τις πιο δροσερές ώρες της ημέρας.
- ▶ Να μη χρησιμοποιείται όταν η θερμοκρασία του περιβάλλοντος ξεπερνά τους 35°C.



ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΣΕ ΨΥΧΡΑ ΚΛΙΜΑΤΑ

- ▶ Προστασία του **QUARTZPLATE** από την παγωνιά.
- ▶ Εκκίνηση των εργασιών τις πιο θερμές ώρες της ημέρας.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Το **QUARTZPLATE** συσκευάζεται σε:

25 κιλά σακί

Εάν διατηρηθεί στην αρχική του συσκευασία και αποθηκευτεί καταλλήλως, σε ένα ξηρό μέρος, διατηρεί τα χαρακτηριστικά του για ένα έτος.



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ

ΕΜΦΑΝΙΣΗ	Σκόνη
ΑΠΟΧΡΩΣΕΙΣ	Γκρι όμοιο με το RAL 7035 Κόκκινο όμοιο με το RAL 3013 Πράσινο όμοιο με το RAL 6021 Tobacco όμοιο με το RAL 8023 Επιπλέον χρωματισμοί διαθέσιμοι κατόπιν συνεννόησης
ΜΕΓΙΣΤΗ ΚΟΚΚΟΜΕΤΡΙΑ	2.5 mm
ΠΥΚΝΟΤΗΤΑ ΟΓΚΟΥ - UN EN 1015-6	2100 kg/m ³
ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ	2-4 kg/m ²
ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	25 kg σακί
ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ	12 μήνες

ΤΕΛΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (20°C – 65% RH)

UNI EN 13813- ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ – CT
ΑΝΑΜΙΞΗ ΝΕΡΟΥ 14%

Χαρακτηριστικά	Απόδοση	Τάξη σύμφωνα με το UNI EN 13813
ΑΝΤΟΧΗ ΣΕ ΘΛΙΨΗ - EN 13892-2	28 ημέρες - 60 MPa	C60
ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΗΝ ΚΑΜΨΗ - EN 13892-2	28 ημέρες - 8,5 MPa	F8
ΑΝΤΟΧΗ ΣΕ ΤΡΙΒΗ - EN 13892-3	7,11 cm ³ / 50 cm ²	A9
ΑΝΤΙΔΡΑΣΗ ΣΤΗ ΦΩΤΙΑ - EN 13501	-	Τάξη A1fl

Νομική προειδοποίηση – SLCMP έκδοση της 01.03.2017

Στις τεχνικές προδιαγραφές που αναγράφονται εδώ, η Draco Italian s.p.a. χρησιμοποιεί τους δείκτες που ορίζονται με τα σχετικά στάνταρ.

Παρακαλώ ελέγξτε εάν αυτό το φύλλο και τα συμπεριλαμβανόμενα τεχνικά χαρακτηριστικά αναγράφονται στην παρτίδα προϊόντος που σας ενδιαφέρει ή έχουν αντικατασταθεί από μεταγενέστερη ενημέρωση. Εάν υπάρχουν αμφιβολίες, ελέγξτε είτε ότι το φύλλο αντιστοιχεί σε εκείνο που εφαρμόζεται εκείνη την περίοδο στις συμφωνίες πωλήσεων στο www.draco-edilizia.it και/ή επικοινωνήστε με το Τμήμα Μηχανικών.

Καμία συμβουλή δεν δίδεται από το προσωπικό μας, είτε προφορικά είτε γραπτώς κατόπιν απαίτησής σας, όσον αφορά τις δυνατότητες εφαρμογής των προϊόντων που θα είναι δεσμευτικές για την συμφωνία πώλησης ή θα οφείλουν να αναλογιστούν σαν εσωτερικό μέρος της συμφωνίας. Τέτοιες συμβουλές, βασίζονται στην εμπειρία μας και στην μέγιστη διαθέσιμη πρακτική και επιστημονική γνώση: οπότε δεν δεσμεύουν ή δεν αλλάζουν τους όρους πώλησης ανάλογα με τον αγοραστή ή το χρήστη. Παρακαλώ δοκιμάστε τα προϊόντα πρώτα, ώστε να δείτε εάν ταιριάζουν στη χρήση ή την εφαρμογή για την οποία τα θέλετε: σε οποιαδήποτε περίπτωση, είστε αποκλειστικά υπεύθυνοι για την επιλογή σας.