

CT 42

ACRYLIC ELASTIC

Ακρυλικό χρώμα

Ακρυλικό χρώμα για χρωματισμό όψεων και εσωτερικού κτιρίων

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Χαμηλή απορρόφηση νερού

Ανθεκτικό σε ζημίες

Ανθεκτικό στις καιρικές συνθήκες

Φόρμουλα BioProtect – ανθεκτικό στην ανάπτυξη μυκήτων, αλγών και μούχλας

Διαθέσιμο στην πλήρη γκάμα χρωμάτων της σειράς Ceresit Colours of Nature®

Εικόνες:

BioProtect Formula

Colour System

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ

Το χρώμα Ceresit CT 42 χρησιμοποιείται για την προστασία όψεων, κατασκευών από σκυρόδεμα, εσωτερικών χώρων. Μπορεί να εφαρμοστεί στα ορυκτά υποστρώματα (σκυρόδεμα, επιχρίσματα τσιμέντου, ασβεστοκονίαμα). Το CT 42 μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη βαφή των ορυκτών επιχρίσματος Ceresit CT 34, CT 35 και CT 137, των ακρυλικών επιχρίσματος Ceresit CT 60, CT 63, CT 64 που εφαρμόζονται σε παραδοσιακά υποστρώματα και εντός του συστήματος εξωτερικής θερμομόνωσης Ceresit Cetetherm. Οι όψεις που καλύπτονται με το χρώμα CT 42 μπορούν να πλυθούν με συσκευές πλύσης που λειτουργούν υπό χαμηλή πίεση. Η έκθεση της όψης στον ήλιο προκαλεί επικίνδυνες τάσεις, επομένως τα σκούρα χρώματα θα πρέπει να χρησιμοποιούνται μόνο σε μικρές περιοχές, π.χ. αρχιτεκτονικές λεπτομέρειες. Η φόρμουλα BioProtect προσδίδει στις όψεις αποτελεσματική και μακροπρόθεσμη προστασία από βιολογική μόλυνση, όπως μύκητες, μούχλα ή άλγη. Χάρης στις ειδικές κάψουλες με βιοκτόνους παράγοντες, η αποδέσμευση των ουσιών γίνεται ελεγχόμενη και διασφαλίζει μακροπρόθεσμο αποτέλεσμα.

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

Το χρώμα CT 42 μπορεί να εφαρμοστεί σε φέροντα, λεία, στεγνά και καθαρά υποστρώματα (απαλλαγμένα από ουσίες που μειώνουν την πρόσφυση όπως λίπη, ασφαλτός, σκόνη):

- σκυρόδεμα (ωρίμανση άνω των 28 ημερών)
- παραδοσιακά τσιμεντοκονιάματα, ασβεστοκονιάματα (ωρίμανση άνω των 14 ημερών)
- επιχρίσματα λεπτής στρώσης από ορυκτά και ορυκτά πολυμερή (ωρίμανση άνω των 5 ημερών)
- ακρυλικά επιχρίσματα λεπτής στρώσης (ωρίμανση άνω των 3 ημερών)
- υποστρώματα γύψου (μόνο μέσα στα κτίρια) με υγρασία κάτω από 1%, ασταρωμένα αρχικά με Ceresit CT 17
- γυψοσανίδες, ινοσανίδες (μόνο μέσα στα κτίρια), στερεωμένες σύμφωνα με τις συστάσεις του κατασκευαστή, ασταρωμένες αρχικά με CT 17,
- ισχυρές στρώσεις βαφών με καλή πρόσφυση στο υπόστρωμα.

Πρώτα, πρέπει να επιδιορθωθούν τα ανώμαλα και κατεστραμμένα υποστρώματα. Το υλικό πλήρωσης επιχρισμάτων Ceresit CT 29 μπορεί να χρησιμοποιηθεί για επισκευές. Συνιστάται να ελέγχετε την αντοχή των υπαρχόντων ορυκτών στρωμάτων. Οι υφιστάμενοι ρύποι, τα στρώματα χαμηλής αντοχής, οι επιστρώσεις ασβέστη και βαφών με κόλλα, καθώς και τα υπολείμματα ταπετσαρίας ή κόλλες θα πρέπει να αφαιρεθούν εντελώς. Συνιστάται η χρήση συσκευών πλύσης με τη χρήση του προϊόντος CT 98 για την απομάκρυνση των ακαθαρσιών. Αφού πλυθεί με νερό, το υπόστρωμα θα πρέπει να στεγνώσει.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Πριν από την εφαρμογή του χρώματος, το περιεχόμενο του δοχείου πρέπει να αναδεύεται προσεκτικά με τη βοήθεια αναδευτήρα για περίπου 2 λεπτά. Συνήθως αρκούν δύο στρώσεις. Μετάξύ της εφαρμογής των επόμενων στρώσεων θα πρέπει να μεσολαβήσει διάλειμμα τουλάχιστον 4 έως 6 ωρών. Το CT 42 θα πρέπει να εφαρμόζεται με πινέλο, ρολό ή συσκευή ψεκασμού. Είναι σημαντικό να εφαρμοστεί το χρώμα ομοιόμορφα. Εάν είναι ανάγκη, μπορείτε να προσθέσετε νερό αλλά όχι περισσότερο από 10% και να αναδεύσετε προσεκτικά. Πρέπει να χρησιμοποιούνται μόνο ανοξείδωτα δοχεία και εργαλεία. Οι εργασίες σε μία επιφάνεια θα πρέπει να εκτελούνται χωρίς διακοπή με τη χρήση του χρώματος του ίδιου αριθμού παρτίδας που αναγράφεται σε κάθε συσκευασία ή το περιεχόμενο δοχείων με διαφορετικούς αριθμούς παρτίδας θα πρέπει να αναμειγνύεται μαζί. Για εφαρμογή με μηχανή ψεκασμού χρησιμοποιούνται μηχανές πίεσης, π.χ. Wagner PS 22 ή PS 30, ακροφύσιο 517, πίεση 160-200 bar, με απόδοση μηχανής 12 l/λεπτό. Η περιοχή που δεν πρέπει να βαφτεί, π.χ. παράθυρα και πόρτες, πρέπει να προστατεύεται (π.χ. με μεμβράνη). Θάμνοι, φυτά, κ.λπ. πρέπει επίσης να προφυλάσσονται. Τυχόν λεκέδες θα πρέπει να ξεπλένονται αμέσως με νερό. Τα εργαλεία πρέπει να πλένονται προσεκτικά με νερό αμέσως μετά τη χρήση τους.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Η εφαρμογή πρέπει να εκτελείται σε ξηρές συνθήκες με θερμοκρασία περιβάλλοντος και υποστρώματος που κυμαίνεται από +5 °C έως +25 °C και υγρασία κάτω από 80 %. Το χρώμα μπορεί να προκαλέσει ανεξίτηλες κηλίδες σε γυάλινες, κεραμικές, ξύλινες, μεταλλικές και πέτρινες επιφάνειες, επομένως, όλα τα αντικείμενα που έρχονται σε επαφή με το CT 42 θα πρέπει να προστατεύονται. Το δέρμα και τα μάτια πρέπει να προστατεύονται. Κατά την εφαρμογή του χρώματος πρέπει να φοριούνται προστατευτικά γάντια και γυαλιά. Οι λεκέδες πρέπει να ξεπλένονται προσεκτικά με νερό. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, θα πρέπει να ξεπλένονται με νερό και να ζητείται συμβουλή γιατρού. Αυτό το προϊόν πρέπει να φυλάσσεται μακριά από παιδιά.

ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ

Αυτό το χρώμα δεν πρέπει να εφαρμόζεται σε επιφάνειες εκτεθειμένες σε δυνατή ηλιακή ακτινοβολία. Η όψη θα πρέπει να προστατεύεται από τη βροχή μέχρι το χρώμα να στεγνώσει εντελώς. Συνιστάται η χρήση προστασίας με σκαλωσιές. Αυτό το προϊόν δεν πρέπει να αναμειγνύεται με άλλα χρώματα, χρωστικές ουσίες ή συνδετικά. Μην εφαρμόζετε χρώμα σε υπόστρωμα με αυξημένη αλκαλικότητα (π.χ. φρέσκο ορυκτό επίχρισμα, ορυκτά υποστρώματα), καθώς μπορεί να προκαλέσει δυσμενείς αλκαλικές επιδράσεις στη στρώση του χρώματος και τις χρωστικές ουσίες. Όταν η συσκευασία ανοιχθεί, το προϊόν πρέπει να χρησιμοποιηθεί το συντομότερο δυνατό. Αυτό το δελτίο τεχνικών δεδομένων προσδιορίζει το πεδίο εφαρμογής του υλικού και την μέθοδο εργασίας, ωστόσο δεν μπορεί να αντικαταστήσει την επαγγελματική εμπειρία του εφαρμοστή. Πέρα από τα παρεχόμενα στοιχεία, η εφαρμογή πρέπει να γίνει σύμφωνα με τους κανόνες κατασκευαστικής και βιομηχανικής ασφάλειας. Ο παραγωγός εγγυάται την

ποιότητα του προϊόντος , ωστόσο δεν μπορεί να ελέγξει τις συνθήκες και τη μέθοδο εφαρμογής. Σε περίπτωση αμφιβολίας, πρέπει να γίνουν μεμονωμένες δοκιμές εφαρμογής. Τα προηγούμενα δελτία τεχνικών δεδομένων καταργούνται με την έκδοση του παρόντος .

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Πλαστικά δοχεία 15 l.

Σύσταση:

Διασπορά ακρυλικών ρητινών με ορυκτά υλικά πλήρωσης και χρωστικές

Πυκνότητα:	περίπου 1,4 kg/dm ³
Θερμοκρασία εφαρμογής:	από +5 °C έως +25 °C
Αντοχή στη βροχή:	Μετά από περίπου 12 ώρες
Ανοχή στην τριβή σύμφωνα με DIN 53778-2:	>20000 κύκλοι στη στρώση
Απορρόφηση νερού σύμφωνα με EN 1062-1:	cat. W3 $w \leq 0,1$ [kg/m ² h ^{0,5}]
Υδρατμοδιαπερατότητα σύμφωνα με EN 1062-1:	cat.V2, $0,14 \leq S_d < 0,14$ m
Γυαλάδα σύμφωνα με EN 1062-1:	cat. G3-ματ
Πάχος στεγνού στρώματος σύμφωνα με EN 1062-1:	cat. E2 - $50 \div 100$ μm
Μέγεθος κόκκου σύμφωνα με EN 1062-1:	< 100 μm cat. S1
Εκτίμηση βαθμού δημιουργίας εξογκωμάτων σύμφωνα με EN 1062-1:	Δεν υπάρχει
Εκτίμηση ρωγμών σύμφωνα με EN 1062-1:	cat. 0, δεν υπάρχει
Εκτίμηση του βαθμού αποφολίδωσης σύμφωνα με EN 1062-1:	cat. 0, δεν υπάρχει

Πυραντίσταση: EN 13501-1:

B – s1, d0 σε:

Ceresit Ceretherm Popular, Ceresit Ceretherm Classic

Ceresit Ceretherm Premium, Ceresit Ceretherm Universal EPS, Ceresit Ceretherm Universal XPS

pH: περίπου 8,5

Προβλεπόμενη κατανάλωση:

Ανάλογα με την ομαλότητα και την απορροφητικότητα της επιφάνειας, κατά μέσο όρο περίπου 0.3 l/m² για δύο στρώσεις .

Διάρκεια ζωής/ Αποθήκευση: έως 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής όταν αποθηκεύεται σε δροσερές συνθήκες και στις αρχικές άθικτες συσκευασίες.

Προστατέψτε από τον παγετό! Προστατέψτε από το άμεσο ηλιακό φως!

Αυτό το προϊόν διαθέτει έγγραφα αναφοράς:

- BBA Certificate No. 14/5142

-

- Irish Agreement Board Certificate No. 09/0340

- Ευρωπαϊκή Τεχνική Έγκριση (ETA) στα συστήματα:

Ceresit						Universal
Ceretherm	Popular	Classic	Premium	Universal EPS	Universal XPS	MW
System						
ETA	08/0309	09/0014	08/0308	13/0535	13/0807	14/0127
Certificate	1488-CPR- -0382/Z	1488-CPR- -0439/Z	1488-CPR- -0363/Z	1488-CPR- -0457/Z	1488-CPR- -0456/Z	1488-CPR- -0362/Z
DoP	00426	00420	00428	00433	00434	00435

- Εθνική Τεχνική Έγκριση στα συστήματα::

Ceresit Ceretherm System	Reno
NTA	ITB-KOT-2018/0472 wydanie 1
Certificate	020-UWB-0895/Z
NDoC	00444

Εκτός από τις πληροφορίες που παρέχονται εδώ είναι επίσης σημαντικό να τηρηθούν οι σχετικές κατευθυντήριες γραμμές και κανονισμοί των διαφόρων οργανισμών και των εμπορικών ενώσεων, καθώς και τα αντίστοιχα πρότυπα του Γερμανικού Ινστιτούτου Προτύπων (DIN). Τα προαναφερθέντα χαρακτηριστικά βασίζονται στην πρακτική εμπειρία και τις εφαρμοσμένες δοκιμές.

Επιβεβαιωμένες ιδιότητες και πιθανές χρήσεις που υπερβαίνουν εκείνες που παρέχονται σε αυτό το φύλλο πληροφοριών απαιτούν τη γραπτή επιβεβαίωση μας. Όλα τα δεδομένα που δόθηκαν ελήφθησαν σε θερμοκρασία περιβάλλοντος και υλικού +23 °C και 50 % σχετική ατμοσφαιρική υγρασία, εκτός εάν ορίζεται διαφορετικά. Παρακαλείστε να σημειώσετε ότι υπό άλλες κλιματικές συνθήκες η σκλήρυνση μπορεί να επιταχυνθεί ή να καθυστερήσει.

Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν, ιδιαίτερα συστάσεις για το χειρισμό και τη χρήση των προϊόντων μας, βασίζονται στην επαγγελματική μας εμπειρία. Δεδομένου ότι τα υλικά και οι συνθήκες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με κάθε σκοπούμενη εφαρμογή, και ως εκ τούτου είναι πέρα από τη σφαίρα επιρροής μας, συνιστούμε έντονα σε κάθε περίπτωση να διεξάγονται επαρκείς δοκιμές για να ελέγξετε την καταλληλότητα των προϊόντων μας για την προβλεπόμενη χρήση τους. Δεν αποδεχόμαστε νομική ευθύνη με βάση το περιεχόμενο αυτού του φύλλου δεδομένων ή οποιαδήποτε προφορική συμβουλή που μπορεί να δοθεί, εκτός εάν υπάρχει περίπτωση δόλου ή βαριάς αμέλειας εκ μέρους μας. Αυτό το δελτίο τεχνικών δεδομένων αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες εκδόσεις που σχετίζονται με αυτό το προϊόν.