

HECK® Siliconharzputz

Επίχρισμα διακόσμησης σιλικονούχας ρητίνης.

Περιγραφή

Το HECK® Siliconharzputz είναι σιλικονούχο επίχρισμα διακόσμησης, έτοιμο για χρήση. Διατίθεται σε δύο τύπους: α. για άγρια υφή (KC) και β. για λεία υφή (R) σοβατίσματος.

HECK Siliconharzputz KC1,0	μέγιστος κόκκος περίπου 1.0 mm
HECK Siliconharzputz KC1,5	μέγιστος κόκκος περίπου 1.5 mm
HECK Siliconharzputz KC2	μέγιστος κόκκος περίπου 2.0 mm
HECK Siliconharzputz KC3	μέγιστος κόκκος περίπου 3.0 mm
HECK Siliconharzputz R2	μέγιστος κόκκος περίπου 2.0 mm
HECK Siliconharzputz R3	μέγιστος κόκκος περίπου 3.0 mm

Η σύστασή του αποτελείται από πολυμερή, σιλικονούχα ρητίνη, μαρμαρόσκονη και χρώμα.

Πεδία εφαρμογής

Το HECK® Siliconharzputz είναι κατάλληλο για εξωτερική χρήση, αλλά και :

- Για εφαρμογή στη βάση τοίχου
- Για εφαρμογή πάνω σε σύστημα θερμοπρόσοψης HECK

Η ευθύνη για χρήση του υλικού σε εφαρμογές που δεν εμπίπτουν στις προαναφερόμενες βαρύνει μόνο τον τελικό χρήστη αυτού.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Εύκολη εφαρμογή
- Διαπερατό από υδρατμούς και διοξείδιο του άνθρακα
- Ισχυρά υδαταπωθητικό
- Ιδιότητες κατά της δημιουργίας μυκήτων και άλγεων
- Χρώματα: Λευκό ή σύμφωνα με την χρωματική κλίμακα της Colfirmat Rajasil. Για άλλα χρώματα ρωτήστε ή δείτε την χρωματική κλίμακα CoRaMix.

Ισοδύναμο πάχος αέρα	0,1m
Συντελεστής υδαταπορροφητικότητας	$W < 0,1 \text{ Kg}/(\text{m}^2 \text{ h}^{0,5})$

Καλυπτικότητα

Υλικό	Κατανάλωση
HECK Siliconharzputz KC1,0	περίπου 1.9 kg/m ²
HECK Siliconharzputz KC1,5	περίπου 2.2 kg/m ²
HECK Siliconharzputz KC2	περίπου 3.0 kg/m ²
HECK Siliconharzputz KC3	περίπου 3.6 kg/m ²
HECK Siliconharzputz R2	περίπου 2.5 kg/m ²
HECK Siliconharzputz R3	περίπου 3.4 kg/m ²

Πρόκειται για μέσες καταναλώσεις βασισμένες σε πρακτική εμπειρία. Μικρές αποκλίσεις μπορεί να παρουσιαστούν ανάλογα με το πάχος της στρώσης και την τραχύτητα του υποστρώματος.

Οδηγίες εφαρμογής

(α) Υποστρώματα / Προετοιμασία του υποστρώματος

Ορυκτά επιχρίσματα CS II-IV σύμφωνα με το DIN 998-1 (P II-IV σύμφωνα με το DIN V 18550), μη τσιμεντοειδή συστατικά ισοπέδωσης, σκυρόδεμα, ινοπλισμένο τσιμέντο, γύψος ή γυψοσανίδες, νοβοπάν, κόντρα πλακέ και ειδικά επιχρίσματα. Συνιστάται για το υπόστρωμα η χρήση προϊόντων της Colfirmat Rajasil GmbH & Co. KG, καθώς τα τεχνικά τους χαρακτηριστικά είναι ειδικά σχεδιασμένα να ταιριάζουν για χρήση με το HECK® Siliconharzputz.

Το υπόστρωμα θα πρέπει να μην παρουσιάζει ρωγμές, να είναι εξομαλυσμένο, καθαρό, χωρίς σκόνη και γράσα, συμπαγές και ξηρό. Μην χρησιμοποιείται για την εφαρμογή των υλικών του υποστρώματος μαλακή σανίδα, αλλά εφαρμόστε με μυστρί. Αφαιρέστε το προεξέχον κονίαμα.

Ασταρώστε τις επιφάνειες με το αστάρι HECK Universalgrundierung. Αφήστε να περάσει μια μέρα πριν την εφαρμογή του επιχρίσματος.

- Όλα τα υποστρώματα θα πρέπει να συντηρούνται και να είναι στεγνά σύμφωνα με τις οδηγίες των

Τεχνικών τους Φυλλαδίων. Θα πρέπει να ασταρώνονται οι βάσεις τοίχων, υποστρώματα υψηλής απορροφητικότητας και άλλα ειδικά υποστρώματα, όπως αυτά από ινοπλισμένο τσιμέντο ή σκυρόδεμα, είτε με το Rajasil Tiefengrund ή με το HECK Isolieggrund (άνευ διαλύτη).

Το αστάρωμα μπορεί να αποφευχθεί στην περίπτωση επαρκώς ενανθρακωμένων και μη απορροφητικών υποστρωμάτων, όπως το HECK Armierungssprachtel ZF.

(β) Θερμοκρασία περιβάλλοντος & υποστρώματος

Η θερμοκρασία τόσο του περιβάλλοντος όσο και του υποστρώματος δεν θα πρέπει να είναι μικρότερη των + 5°C, ενώ η σχετική υγρασία δεν θα πρέπει να ξεπερνά το 90%. Χαμηλότερες θερμοκρασίες, κατά την διάρκεια της ωρίμανσης, μπορεί να επιφέρουν αρνητικές συνέπειες στις ιδιότητες των υλικών.

(γ) Εφαρμογή:

Εφαρμόστε το υλικό με ανοξειδωτο μυστρί σε πάχος ανάλογο με τον επιλεγμένο μέγιστο κόκκο αυτού. Για τη δημιουργία τελικής άγριας υφής, χρησιμοποιείστε πλαστικό ή ασάλινο μυστρί, ενώ για λεία υφή χρησιμοποιείστε πλαστικό.

Το υλικό μπορεί να εφαρμοστεί και μηχανικά. Χρησιμοποιείστε την μέθοδο εφαρμογής "φρέσκο σε φρέσκο" ώστε να αποφευχθεί το φαινόμενο ορατών ενώσεων. Στην περίπτωση μεγάλων επιφανειών, απαιτείται η τοποθέτηση ενός εργάτη σε κάθε σκαλωσιά. Κατά τη διάρκεια ψύχους ή υψηλής σχετικής υγρασίας (>95%), το επίχρισμα δεν μπορεί να εφαρμοστεί. Η έκθεση σε συνθήκες υγρασίας μπορεί να επαναρευστοποιήσουν μερικώς συντηρημένο επίχρισμα.

Συντήρηση

Το φρέσκο κονίαμα θα πρέπει να προστατευτεί από την απότομη εξάτμιση του νερού (ήλιος, αέρας, υψηλές θερμοκρασίες), το ψύχος και τη βροχή, μέχρι την ολοκλήρωση της συντήρησής του.

Προαιρετική επακόλουθη επίστρωση

Για την εφαρμογή προαιρετικής επακόλουθης επίστρωσης, συνιστάται η χρήση προϊόντων που είναι διαπερατά από υδρατμούς και υδαταπωθητικά, όπως το Rajasil Siliconharzfarbe (σύστημα βαφής σιλικονούχας ρητίνης) ή το HECK FF Uni.

Καθαρισμός εργαλείων

Καθαρίστε τα εργαλεία αμέσως μετά την εφαρμογή με νερό.

Σημείωση

Οι μέθοδοι και οι συνθήκες εφαρμογής, όπως η απορροφητικότητα του υποστρώματος, οι κλιματικές και περιβαλλοντικές συνθήκες, μπορεί να δημιουργήσουν χρωματική διαφοροποίηση σε σχέση με την χρωματική κλίμακα ή τα δείγματα που έχουν δοθεί. Συνιστάται λοιπόν ο χρωματικός έλεγχος στο χώρο εφαρμογής του προϊόντος, καθώς δεν γίνονται αποδεκτά παράπονα μετά την ολική εφαρμογή του προϊόντος.

Λόγω της χρήσης ορυκτών πρώτων υλών, διαδοχικές παραδόσεις μπορεί να διαφέρουν χρωματικά. Οπότε, συνιστάται η χρήση προϊόντων που προέρχονται από την ίδια παρτίδα παραγωγής. Σε περίπτωση αναγκαίας επόμενης παραγγελίας βεβαιωθείτε ότι αναφέρετε σε αυτήν την ημερομηνία της πρώτης παραγγελίας σας, τον αριθμό της παρτίδας του προϊόντος, καθώς και τον αριθμό της φορτωτικής / του τιμολογίου. Θα πρέπει πάντα η ανάμιξη νέου και παλιού εναπομένου προϊόντος να γίνεται με προσοχή.

Χρωματικές διαφοροποιήσεις που οφείλονται σε περιβαλλοντικές συνθήκες, π.χ. επίδραση UV, ρύπανση κ.τ.λ. δεν καλύπτονται από κάποια εγγύηση. Η τεχνική απόδοση του προϊόντος παραμένει ανεπηρέαστη.

Κάτω από μη αποδεκτές συνθήκες περιβάλλοντος, ελλοχεύει, σε μικρό βαθμό, ο κίνδυνος της δημιουργίας μικροοργανισμών, όπως άλγεων. Αυτό το γεγονός δεν αποτελεί αιτία παραπόνων.

Το HECK® Siliconharzputz έχει ιδιότητες κατά της δημιουργίας μυκήτων και άλγεων.

Αποθήκευση

Το προϊόν πρέπει να αποθηκεύεται σε κρύο περιβάλλον, χωρίς παγετό. Μετά το άνοιγμα της συσκευασίας, θα πρέπει να σφραγίζεται καλά πριν την φύλαξη για επόμενη χρήση. Η διάρκεια ζωής του προϊόντος είναι 6 μήνες, εφ' όσον παραμένει στην αρχική, σφραγισμένη, συσκευασία του.

Ποιοτικός έλεγχος

Συνεχής παρακολούθηση της παραγωγής μέσω εργαστηριακών αναλύσεων.

Οδηγίες Ασφαλείας

Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα. Προφυλάξτε τα μάτια και το δέρμα. Σε περίπτωση επαφής του προϊόντος με το δέρμα, ξεπλύνετε άμεσα με άφθονο νερό και σαπούνι. Σε περίπτωση επαφής του προϊόντος με τα μάτια, ξεπλύνετε



The Chemical Company

άμεσα με άφθονο νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά και αναζητήστε ιατρική φροντίδα. Εάν το προϊόν καταποθεί, αναζητείστε αμέσως ιατρική βοήθεια. Φορέστε κατάλληλα γάντια κατά τη διάρκεια της εργασίας.

Κρατείστε το προϊόν μακριά από παιδιά.

Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στο Φυλλάδιο Ασφαλείας του προϊόντος.

Η παρούσα έκδοση αντικαθιστά κάθε προηγούμενη έκδοση: Φεβρουάριος 2010

BASF HELLAS SA

Κλάδος Χημικών Κατασκευής
Αθήνα:

Λεωφ. Μεσογείων 449,
153 43 Αγ. Παρασκευή, Αθήνα

Τηλ. +30 210 6860100

Fax +30 210 6860215

www.basf-cc.gr

Θεσσαλονίκη:

ΒΙ.ΠΕ Σίνδου

570 22 Σίνδος

Τηλ. +30 2310 417 101

Fax: +30 2310 417 115

Εργοστάσιο Θήβας:

Παλαιά Σωτήρα Θηβών

322 00 Θήβα

Τηλ: +30 22620 22471

Fax: +30 22620 28573