

Rasocoat

Flächenspachtel/Kleber für Polystyrol-Wärmedämmverbundsysteme



Vorgemischte Einkomponenten-Pulververbindung, basierend auf hydraulischen Bindemitteln, wasserdispergierbaren Harzen, ausgewählten siliciumhaltigen und kalkhaltigen Aggregaten, spezifischen Mitteln für die Verpackung eines klebenden thixotropen Mörtels zur feinen Glättung von Elementen in Wasser unter alleiniger Zugabe von Wasser Beton, Zementputz, Bastarmörtel, Kunststoffkratzer, Fliesenbeschichtungen, HPFRC-Konglomerate und die Verklebung von expandiertem Polystyrol und Polystyrolisolierung mit Mauerwerk oder altem Putz.

ZOLLCODE: 3824 5090

KOMPONENTEN: Einkomponente

ERSCHEINUNGSBILD: Pulver

VERFÜGBARE FARBEN: Grau

VERPACKUNGEN UND MASSE: Sack 25 kg

ERHALTENE ZERTIFIZIERUNGEN UND NORMEN



MERKMALE UND VORTEILE

Rasocoat ist eine normal aushärtende, grau glättende Schicht mit einer maximalen Korngröße von 0,6 mm, die mit READYMESH-Polypropylen-Mikrofasern faserverstärkt ist. Die besondere Zusammensetzung verleiht dem Mörtel, der durch Mischen von Rasocoat nur mit Wasser erhalten wird, eine hohe Haftkraft auch auf schwierigen Oberflächen, eine hohe Fließfähigkeit bei der Anwendung mit einer glatten Kelle und eine einfache Oberflächenveredelung mit einer Metallkelle oder einer Schwammkelle und Polystyrol- und Glasfasernetze im Anti-Tip-System RINFOR SYSTEM 3.

EINSATZGEBIETE

Regelmäßigkeit und Veredelung von Betonwänden, Zementputz oder Zementkalkmörtel vor dem Lackieren. Glätten von zerkratzt Kunststoff, solange diese gleichmäßig, sauber und gut auf dem Untergrund verankert sind. Glätten von Fliesenwänden, solange diese fest auf dem Untergrund verankert sind und nach sorgfältiger Reinigung. Abschöpfen von Mineralholzplatten (Typ Eraclit®). Glättung von HPFRC-Konglomeraten und Mörteln mit sehr geringer Porosität. Realisierung von Glättung, Beschichtung und Verklebung in Wärmedämmsystemen, einschließlich Konstruktionen mit expandierten Polystyrolplatten. Überfliegen, das Spannungen übertragen kann, und Einbau von ARMAGLASS STRUCTURA-Glasfasernetzen in das Kippschutzsystem RINFOR SYSTEM 3.

ZULÄSSIGE TRÄGER

Verputze - Beton - Zementmörtel, Kalk und Mischmaterialien - Zementfasern - Mauerwerk aus Lochziegeln - Stein-Mauerwerk - Fliesen und Kacheln - Wärmedämmte Platten - Plastische Wandverkleidung



VORBEREITUNG DER TRÄGER

Die Anwendungsoberflächen müssen sauber, frei von Schmutz, krümeligen und inkohärenten Teilen, Staub usw. sein. Wenn der Untergrund aus einem zerkratzten Kunststoff oder Fliesen besteht, müssen diese gleichmäßig sein und gut auf dem Untergrund haften. Waschen Sie alle Oberflächen, die dem Eingriff ausgesetzt sind, mit Wasser, um staubige Rückstände zu entfernen, die eine ordnungsgemäße Haftung verhindern. Saugfähige Substrate wie Putz oder Beton müssen gründlich mit Wasser angefeuchtet werden, während Substrate, die nicht porös oder nicht porös sind und aus zerkratztem Kunststoff, Fliesen oder HPFRC-Konglomeraten bestehen, zum Zeitpunkt der Anwendung trocken sein müssen. Entfernen Sie in jedem Fall die Oberflächenwasserschleier mit Druckluft oder Lappen.

ANWENDUNGSWEISE

Gießen Sie 2/3 des gesamten Mischwassers in den Mischer, geben Sie dann allmählich das Produkt und das verbleibende Wasser hinzu und mischen Sie, bis eine homogene Mischung mit der gewünschten Konsistenz und ohne Klumpen erhalten wird. Lassen Sie die Mischung etwa 1 Minute ruhen und fahren Sie dann mit einem weiteren kurzen Mischen fort. Mit einer Klinge, einem glatten oder gekerbten Metallspatel auf die für die jeweilige Anwendung spezifische Weise verteilen und die folgenden Verfahren beachten: - Warten Sie beim Aufkleben der Polystyrolplatte mindestens 24 Stunden (bei 20 ° C), bevor Sie fortfahren Verarbeitung (Glätten usw.). - Bei Glättungsanwendungen darf eine Gesamtdicke von 4 mm für jede Schicht nicht überschritten werden. Die Verwendung des alkalibeständigen Glasfasernetzes Armaglass 160 wird empfohlen. Das Netz muss mit einem glatten Spatel auf die noch frische Mischung gedrückt werden, wobei zu beachten ist, dass sich die verschiedenen Netzblätter (oder) mindestens 10 cm überlappen Fugen zwischen einer Platte und der nächsten bei Glättung von wärmeisolierenden Platten). Sobald die erste Schicht Rasocoat getrocknet ist, wird die nächste Schicht gleichmäßig aufgetragen. Der Verbrauch zum Verkleben der Paneele beträgt ca. 5-6 kg / m². Der Verbrauch für einen normalen zweischichtigen verstärkten Skimcoat mit einer Gesamtdicke von 2 mm beträgt ca. 3-4 kg / m². Der Verbrauch für verstärkte Skim-Beschichtungen in Kippschutzsystemen beträgt ca. 8-10 kg / m².




ANWENDUNGSMETHODEN




Kelle - Reibebrett - Schwammwerk - Spachtel - Zahnspachtel

WERKZEUGREINIGUNG

Wasser

GRUNDLEGENDE MERKMALE

-  Haltbarkeit: 12 Monate
-  Nicht entflammbar
-  Nutzungstemperatur: +5 / +30 °C

-  Mit Wasser mischen: 18-20 %
-  Nur mit Schutzhandschuhen verwenden
-  Pot life: 90 min



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

UNI EN 1015-11

Kompressionswiderstand am 1 Tag > **4 N/mm²**

UNI EN 1015-11

Kompressionswiderstand um 28 Tage > **20 N/mm²**

UNI EN 1015-12

Haftungsverbund > **1.5 N/mm²**

Brandverhalten **Classe A1**

Dichte **1.90 kg/l**

pH > **12**

UNI EN 1015-11

Kompressionswiderstand um 7 Tage **15 N/mm²**

UNI EN 1015-11

Biegefestigkeit um 28 Tage > **6 N/mm²**

UNI EN 13142

Statisches elastisches Modul: **18000 N/mm²**

UNI EN 1015-18

Kapillarabsorption **0.26 kg·h^{0.5}/m²**

UNI EN 1015-17

Chlorid Gehalt < **0.01 %**

VERBRAUCH

Als Klebstoff: ungefähr 5,5 kg/m². Als Armierungsspachtel: 3 bis 4 kg/m² in normalen Skimming-Mänteln 8 bis 10 kg/m² in Skimming-Mänteln für das Anti-Tip-System RINFOR SYSTEM 3.

LAGERUNG UND AUFBEWAHRUNG

Das Produkt in der Originalverpackung an einem kühlen, trockenen Ort, vor Frost und direkten Sonnenstrahlen geschützt, aufbewahren. Eine unsachgemäße Aufbewahrung des Produktes kann zum Verlust der rheologischen Leistungen führen. Feuchtigkeitsempfindlich.

FOTOGALERIE



Produziert und verteilt von **AZICHEM srl**
Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italien
Tel: +39 0376.604185 / 604365
Fax: +39 0376 604398
www.azichem.com - info@azichem.com

Aktualisierung vom **11-12-2021**
Verkaufsbedingungen und rechtliche Hinweise finden Sie
unter
<https://www.azichem.com/allgemeine-verkaufsbedingung>
en

Gesamtseitenzahl dieses Dokuments: 4

ZUSÄTZLICHE INHALTE



WARNHINWEISE UND VORSICHTSMASSNAHMEN

Die in diesem technischen Datenblatt enthaltenen und ggf. auch mündlich oder schriftlich zur Verfügung gestellten allgemeinen Informationen sowie Hinweise und Anwendungsanleitungen für dieses Produkt entsprechen dem aktuellen Stand unserer wissenschaftlichen und praktischen Kenntnisse.

Einige der angegebenen technischen Daten und Leistungsmerkmale können das Ergebnis von Labortests sein, die in einer kontrollierten Umgebung durchgeführt wurden und müssen daher in Bezug auf die tatsächlichen Betriebsbedingungen gegebenenfalls angepasst werden.

Azichem Srl übernimmt keine Verantwortung für unzureichende Leistung aufgrund unsachgemäßer Verwendung des Produkts oder für Mängel, die auf Faktoren oder Aspekte zurückzuführen sind, die nichts mit der Qualität des Produkts ansich zu tun haben, einschließlich falscher Aufbewahrung.

Der Nutzer des Produktes muss vor der Verwendung entscheiden, ob es für die beabsichtigte Verwendung geeignet ist und übernimmt dabei sämtliche daraus resultierende Verantwortung.

Die in diesem technischen Datenblatt enthaltenen technischen Daten und Leistungsmerkmale werden regelmäßig aktualisiert. Konsultieren Sie für die aktuellste Version unsere Website: www.azichem.com. Das Datum der Überarbeitung ist im nebenstehenden Feld angegeben. Die dort zu findende Version setzt alle vorherigen außer Kraft und ersetzt diese.

Bitte beachten Sie, dass der Benutzer das neueste Sicherheitsdatenblatt mit chemisch-physikalischen und toxikologischen Daten, Risikosätzen und weiteren Informationen für dieses Produkt lesen muss, um das Produkt und seine Verpackung sachgemäß in aller Sicherheit transportieren, verwenden und entsorgen zu können. Das Sicherheitsdatenblatt finden Sie auf unserer Website: www.azichem.com.

Das Produkt und/oder die Verpackung dürfen nicht in der Umwelt entsorgt werden.

