

Unikoll

Einkomponentiger Klebstoff auf Basis von hydraulischem Bindemittel



Zertifizierter einkomponentiger Zementklebstoff auf Basis von hydraulischen Bindemitteln ohne schädliche Zusätze, Verfestiger auf Stärkebasis, ausgewählten Kiesel- und Kalksand, reaktiven Füllstoffe mit hoher Puzzolanität und zellulosehaltige Verdickungsmittel, zum Verkleben von Fliesen, Keramik, Steinzeug, Natur- und/oder Rekonstruktivsteinen, auf horizontalen und vertikalen Flächen, innen und außen. Nicht verwendbar für: Gips- oder Anhydrit-Untergründe, Untergründe, die Bewegung unterliegen oder mit Schutzfolie versehen sind.

ZOLLCODE: 3824 5090

KOMPONENTEN: Einkomponente

ERSCHEINUNGSBILD: Pulver

VERFÜGBARE FARBEN: Grau

VERPACKUNGEN UND MASSE: Sack 25 kg - Palette: 50 x (Sack 25 kg)

ERHALTENE ZERTIFIZIERUNGEN UND NORMEN



EINSATZGEBIETE

Verleimung von Fliesen, Keramik, Terrakotta, Sandstein, Natur- und / oder rekonstruierter Stein, etc., auf horizontalen und vertikalen Flächen, sowohl Innen als auch Außen. Regularisierende Glättung. Verkleben und Glätten von modularer Elementen bei isolierenden Beschichtungen: Polystyrol Platten, Magnesia-Holzstein-Platten, Holzzementplatten, etc.. Nicht Anwenden auf: - Untergründen in Gips oder Anhydrit - Untergründen, die Bewegungen ausgesetzt sind - Untergründen mit Schutzfolie

ZULÄSSIGE TRÄGER

Beton - Fertigbau - Tuffstein - Mauerwerk aus Lochziegeln - Stein-Mauerwerk - Fliesen und Kacheln - Untergrundstrich

VORBEREITUNG DER TRÄGER

Die Auftragsflächen müssen angemessen Ausgereift und in geeigneter Weise aufgeraut, sauber, frei von Verunreinigungen jeglicher Art, brüchigen und losen Stellen, Staub, etc. sein. Eventuelle Spuren von Öl, Fett, Trennmittel, Wachse, Anstriche etc., sowie jede Substanz mit Antihafwirkung müssen vorab entfernt werden.



ANWENDUNGSWEISE

Für jeden 25 kg-Sack Unikoll, 6-6,3 Liter sauberes Wasser hinzufügen und mit einem mechanischen Mischwerk gründlich, bis zum Erhalt einer homogenen und klumpenfreien Mischung vermischen. Nach ein paar Minuten warten, nochmals umrühren und mit einem Zahnpachtel den Klebstoff auftragen. Die Artefakte (Fliesen oder andere Beschichtungen) sind mit einer leichten Druckbewegung aufzubringen, so daß die gesamte Oberfläche in perfektem Kontakt mit dem Klebstoff ist. Eventuelle Anpassungen müssen innerhalb von 10-12 Minuten nach Einbau durchgeführt werden. Für Außenanwendungen, eine kontinuierliche Klebstoffschicht auf der Rückseite des Artefakts auftragen.

ANWENDUNGSMETHODEN

Zahnpachtel

WERKZEUGREINIGUNG

Wasser

GRUNDLEGENDE MERKMALE

 Haltbarkeit: 12 Monate

 Mit Wasser mischen: 28 %

 Pot life: 60 min

 Maximaler Aggregatdurchmesser: 0.4 mm

 Nutzungstemperatur: +5 / +30 °C

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Bruchdehnung, charakteristischer Wert **1.5 mm**

Inbetriebnahme **14 tag**

Zeit für die Fliesenregistrierung **40 min**

UNI EN 1348

Haltbarkeit - Zugfestigkeit nach Eintauchen in Wasser $\geq 1 \text{ N/mm}^2$

Ausführung von Wandanschlüssen **24 h**

UNI EN 1348

Haltbarkeit - Zughaftung nach Frost-Tau-Wechseln $\geq 1 \text{ N/mm}^2$

Ausführung von Bodenfugen **24 h**

Biegefestigkeit um 28 Tage **3 MPa**

UNI EN 1348

Haltbarkeit - Zugfestigkeit nach thermischer Alterung $\geq 1 \text{ N/mm}^2$

Begehbarkeit **24 h**

Dichte **1500 kg/m³**

UNI EN 1348

$\geq 1 \text{ N/mm}^2$

Kompressionswiderstand um 28 Tage **8 MPa**

UNI EN 1308

0.03 mm

VERBRAUCH

Je nach Art des Trägers und des zu verklebenden Materials 3 bis 5 kg/m² des Produktes verwenden.

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.



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 **24-10-2024**
Verkaufsbedingungen und rechtliche Hinweise finden Sie
unter
<https://www.azichem.com/allgemeine-verkaufsbedingung>
en

Gesamtseitenzahl dieses Dokuments: **3**

FOTOGALERIE



ZUSÄTZLICHE INHALTE



WARNHINWEISE UND VORSICHTSMASSNAHMEN

Nicht bei direkter Sonnenstrahlung und / oder Regen auftragen. Den Schutz für mindestens 24 Stunden warten. 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.

