Untersana

Atmungsaktiver, entfeuchtender Unterputz, auf Basis von hydraulischem Kalk

Einkomponentige Vormischung zur Herstellung, unter alleiniger Zugabe von Anmachwasser, von atmungsaktiven, entfeuchtenden Putzanstrichen, vorbereitend zum Auftragen von Sanier-, Entfeuchtungs-, Wärmedämm- und Antikondensputzen; insbesondere Intosana, Sanatigh, Sanawarme und Caleosana, Putze, die speziell für Neubauten, an bestehenden Gebäuden, bei Eingriffen in ökologischen Bauwerken und bei Sanierung von historischen und monumentalen Gebäuden entwickelt wurden.

ZOLLCODE: 3824 5090
KOMPONENTEN: Einkomponente
ERSCHEINUNGSBILD: Pulver
VERFÜGBARE FARBEN: Hellgrau
VERPACKUNGEN UND MASSE: Sack 25 kg - Palette: 50 x (Sack 25 kg)

ERHALTENE ZERTIFIZIERUNGEN UND NORMEN

CE R EN 998-1 | EN 14021 2016 | EMISSIONI NEGLI AMBIENTI INTERNI A+

MERKMALE UND VORTEILE

Untersana besteht aus hydraulischem Kalk, Botticino (Marmo), Kaolin, Kasein Calcium, Salz von Vichy, Weinsäure und Naturfasern. Es enthält keine Zemente, Harze, Lösungsmittel, Verdünnungsmittel und radioaktive Aggregate.

EINSATZGEBIETE

Haftfähiger Grobputz (angewandt durch "Sprühen" oder "Spritzbewurf") für die Bildung einer Haftbrücke zur einfachen Anhaftung von nachfolgenden, entfeuchtenden, atmungsaktiven Verputz auf Basis von hydraulischem Kalk.

ZULÄSSIGE TRÄGER

Ziegel - Mix-Mauerwerk - Mauerwerk aus Lochziegeln - Stein-Mauerwerk

VORBEREITUNG DER TRÄGER

Die Auftragsflächen müssen sauber, frei von Verunreinigungen, brüchigen und losen Stellen, Staub, etc. sein und angemessen bis zur Sättigung vorgenässt und wieder mattfeucht abgetrocknet werden lassen.

ANWENDUNGSWEISE

Etwa 2/3 des Anmachwassers in den Mischer geben, Untersana und das restliche Wasser hinzufügen; den Rührvorgang bis zum Erhalt einer glatten und klumpenfreien Mischung fortsetzen. Das Anmachwasser sollte etwa 20-25% des Gewichts der Konfektion betragen. Nach Beendigung des Mischvorgangs, die Mischung vor Anwendung, ein paar Minuten reifen lassen. Das Produkt, mit einer plastisch-flüssigen Konsistenz, durch "Spritzen" mittels Kelle und Spachtel oder Verputzmaschine, auf die Halterung auftragen. Die frischen Oberflächen vor direkter Sonneneinstrahlung, Regen und Wind schützen, die verlängerte, feuchte Aushärtung warten.

ANWENDUNGSMETHODEN

Kelle - Reibebrett - Putzspritzmaschine

WERKZEUGREINIGUNG

Wasser

GRUNDLEGENDE MERKMALE

- Empfohlene Mindestdicke: 4 mm
- Maximaler Aggregatdurchmesser: 1.5 mm
- Nicht entflammbar
- Pot life: 60 min
- Haltbarkeit: 12 monate
- Mit Wasser mischen: 18 - 20 %
- Nutzungstemperatur: +5 / +30 °C

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

UNI EN 1015-11
Kompressionswiderstand **> 10 N/mm²**

UNI EN 1015-19
Durchlässigkeit **14 µ**

UNI EN 1745
Spezifische Wärme **1 kJ/kgK**

UNI EN 1015-6
Dichte **1650 kg/m³**

λ
Wärmeleitfähigkeit **0.298 W/mK**

UNI EN 14021:2016
Gesamter recycelter Inhalt **2.6 %**

UNI EN 1015-11
Biegefestigkeit **> 3 N/mm²**

EN 13501-1
Brandverhalten **A1**

EN 13412
Statisches elastisches Modul: **10000 N/mm²**

UNI EN 1015-18
Kapillarabsorption **0.48 kg•h^0.5/m²**

UNI EN 1015-12
Haftungsverbund **> 1 N/mm²**

VERBRAUCH

4 bis 6 kg Untersana pro Quadratmeter neu zu lackierender Oberfläche.

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

ZUSÄTZLICHE INHALTE

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

WARNHINWEISE UND VORSICHTSMASSNAHMEN

Für eine sichere Anhaftung des darauffolgenden Putzes, sollte dieser vor der vollständigen Aushärtung des Grobputzes Untersana angewendet werden (innerhalb von 24-36 Stunden).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.