



INT.0077

**INTOSANA**

Hoch atmungsaktiver Verputz,  
faserverstärkt, aus  
hydraulischem Kalk

 **Zollcode**

2522 3000

 **Verbrauch**

15 kg /m<sup>2</sup>/cm

 **Verpackungen**

- Sack 25 kg
- Palette: 50 x (Sack 25 kg)

 **Anwendungen**

- Kelle
- Reibebrett
- Putzspritzmaschine
- Abziehlatte

Familie

Intotech

Typ

Putze auf der Basis von hydraulischem Kalk

Produktlinien

- Building
- Opus
- Sanageb

Funktionskategorien

- Verputzarbeiten an Mauerwerken mit Putz und Glättmittel

Bestandteile

Einkomponente

Erscheinungsbild

Pulver

## Zertifikate und Richtlinien



EN 998-1

Mörtel und Putze für Innen und Außen - Mörtel für allgemeine Zwecke (GP)



### Sanageb - Prodotti naturali per la Bioedilizia

Produkt der Sanageb-Linie, eine Azichem Srl Produktlinie die seit 1994 dem Biobau gewidmet ist, dem umweltfreundlichen Bau, der Bio-Architektur und den sanierenden und konservierenden Eingriffen im Bereich des historischen-umweltschützenden Bauwesens.

## Beschreibung des Produkts

Zusammengesetzter, faserverstärkter, atmungsaktiver Verputz auf Basis von hydraulischem Kalk, zur Beschichtung und Reparatur von Innen- und Außenwände und Mauerwerken in Neubauten, bestehenden Gebäuden, in Eingriffe bei ökologischen Bauwerken, im Neubau und bei Restaurierung von historischen Gebäuden und Monumentalbau.

## Allgemeine Eigenschaften

INTOSANA ist ein Produkt zusammengestellt aus hydraulischem Kalk, Steingut und Vichysalz. Es hat eine hohe Hygroskopizität und Atmungsaktivität, frei von Zement, Harzen, Lösungsmittel und radioaktiven Elementen.

## Verwendungsbereiche

Verputz- und Reparaturarbeiten von Mauerwerk aus Ziegel, Stein oder von Mischmauerwerk, sowohl im Innen- als auch im Aussenbereich.

## Verfügbare Farben

- Hasel klar

## Wesentliche Charakteristiken



Haltbarkeit:  
12 Monate



Maximaler Aggregatdurchmesser:  
1.5 mm



Mit Wasser mischen:  
16-18 %



Nicht entflammbar



Nutzungstemperatur:  
+5 / +30 °C



Ohne Lösungsmittel



Pot life:  
60 min



UV-Strahlenfest:

## Technische Spezifikationen

Biegefestigkeit (EN 196/1): > 3 N/mm<sup>2</sup>

Dichte (UNI EN 1015-6): 1675 kg/m<sup>3</sup>

Durchlässigkeit: 9/10 µ

Haftungsverbund (UNI EN 1542): > 1.2 N/mm<sup>2</sup>

Kapillarabsorption (UNI EN 1015-18): 0.62 kg•h<sup>0.5</sup>/m<sup>2</sup>

Kompressionswiderstand (UNI EN 1015-11): 13 N/mm<sup>2</sup>

Statisches elastisches Modul: (EN 13142): 10000 N/mm<sup>2</sup>



www.azichem.com

Aktualisierung von: **24/02/2018**  
Allgemeine Verkaufsbedingungen und  
gesetzliche Hinweise, konsultierbar  
auf

www.azichem.de/disclaimer

## Reinigung der Instrumente

- Wasser

## Zulässige Böden

- Beton
- Zementfasern
- Ziegel
- Mix-Mauerwerk
- Mauerwerk aus Lochziegeln
- Stein-Mauerwerk

### Verwendungsart

Geben Sie 2/3 des gesamten Anmachwasser in den Mischer, fügen Sie nach und nach INTOSANA und das noch benötigte Wasser, bis zum Erhalt einer homogenen, klumpenfreien Mischung mit der gewünschten Konsistenz, hinzu. Das erforderliche indikative Anmachwasser beträgt 16-18 % in Gewicht (4-4,5 Liter pro Sack von 25 kg).

Von Hand, mit Kelle und Spachtel oder Rendering-Maschine (PFT mod. G4 oder ähnliches) auftragen.

Es wird empfohlen, vor Auftragung des Putzes, vorab einen angemessenen Unterputz aufzutragen. Der Unterputz kann mit INTOSANA etwas flüssiger als sonst oder durch Anwendung des spezifischen Produkts UNTERSANA, hergestellt werden. Beide müssen durch Spritzen aufgetragen werden und eine grobe, faltige Oberfläche ergeben, um die Haftung des Folgeanstrichs zu begünstigen, welcher innerhalb von 2-3 Tagen aufgetragen werden muss.

Bei einer Schichtdicke von mehr als 20 mm, ist es ratsam, um die Haftung vor Rissbildung zu schützen, eine Fiberglas- Gittergewebe ARMAGLASS 140 anzuwenden.

### Vorbereitung des Untergrunds

Die Auftragsflächen müssen absolut sauber, frei von Staub, Verschmutzungen, brüchigen und inkohärenten Stellen etc. sein und angemessen bis zur Sättigung vorgehäst und wieder mattflecht getrocknet sein.

### 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.



### Hinweise, Vorsichtsmaßnahmen, Ökologie

Die im Dokument angegebenen technischen Daten und Leistungen stammen aus Labortests in konditionierten Räumen und als solche können sie merklich durch die Arbeits- und Inbetriebnahmebedingungen modifiziert werden. Es ist also notwendig vorher Tests unter den tatsächlichen Einsatzbedingungen durchzuführen.

Es wird dem Verwender empfohlen das neueste Sicherheitsblatt des Produktes, mit den chemisch-physikalischen und toxikologischen Daten zu konsultieren, wie die Risikophasen und andere Informationen zum sicheren Transport, Verwendung und der Entsorgung des Produktes und der Verpackung. Das Produkt und die Verpackung müssen umweltgerecht entsorgt werden.

Die frischen Oberflächen vor direkter Sonneneinstrahlung, Regen und Wind schützen; die verlängerte feuchte Aushärtung warten.



[www.azichem.com](http://www.azichem.com)

Aktualisierung von: **24/02/2018**  
Allgemeine Verkaufsbedingungen und gesetzliche Hinweise, konsultierbar auf [www.azichem.de/disclaimer](http://www.azichem.de/disclaimer)

INTOSANA hergestellt / vertrieben von



Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italien  
info@azichem.com Tel. +39 0376.604185 /604365 Fax +39 0376 604398



[www.azichem.com](http://www.azichem.com)

Aktualisierung von: **24/02/2018**  
Allgemeine Verkaufsbedingungen und  
gesetzliche Hinweise, konsultierbar  
auf  
[www.azichem.de/disclaimer](http://www.azichem.de/disclaimer)