

## Sanatigh

Sanierender Entfeuchtungsputz, makroporös, auf Basis von hydraulischem Kalk



Makroporöser Putz, atmungsaktiv, entfeuchtend, faserverstärkt, auf Basis von natürlichem hydraulischem 3,5 NHL-Kalk für die Entfeuchtung und der hygrometrischen Sanierung von Gebäuden und Mauerwerken, bei Eingriffen in ökologischen Bauwerken, in Neubauten und bei Sanierung von historischen und monumentalen Gebäuden.

**ZOLLCODE:** 3824 5090

**KOMPONENTEN:** Einkomponente

**ERSCHEINUNGSBILD:** Pulver

**VERFÜGBARE FARBEN:** Leichter Rosé (7,5 YR 8/2 Munsell®)

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

### ERHALTENE ZERTIFIZIERUNGEN UND NORMEN



### MERKMALE UND VORTEILE

Sanatigh ist ein Produkt, bestehend aus hydraulischem Kalk, Botticino (Marmo), Kaolin, sehr feines Kalzium, expandierte leichte Aggregate vulkanischen Ursprungs, mit speziellen Mikrofasern aus Glasfasern und Fasern Readymesh PM 060 faserverstärkt. Es hat eine hohe Hygroskopizität und Atmungsaktivität, enthält kein Zement, Harze, flüchtige organische Substanzen, Lösungsmittel und radioaktive Elemente. Es verfügt über starke Entfeuchtkapazitäten und ist dank der völligen Abwesenheit von Zement perfekt mit allen Arten von Mauerwerk und insbesondere mit den historischen Mauern und allen Interventionen kompatibel, die nach den Kanons eines grünen Gebäudes gestaltet wurden.

### EINSATZGEBIETE

Atmungsaktiver Entfeuchtsputz für Mauerkörper.

### ZULÄSSIGE TRÄGER

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



## VORBEREITUNG DER TRÄGER

Den bröckelnden Putz, falls vorhanden, bis auf eine Höhe von etwa einem Meter gegenüber der persistenten Feuchtigkeitslinie entfernen; die zu behandelnden Mauerwerke, müssen in jedem Fall sauber und unbeschädigt, frei von Verunreinigungen, Staub, Schmutz oder losen Stellen sein und angemessen bis zur Sättigung vorgehästet und wieder mattfeucht abgetrocknet werden lassen. In Gegenwart von Salzausblühungen wird es notwendig sein, ihre sorgfältige Entfernung, mittels Umschläge des spezifischen Reinigungsmittel und Salzkonverter Deterg-A , in Lösung mit Wasser 1: 4 aufzutragen. Um das Austreten von neuen Salzen vorzubeugen, die spezifischen, universellen Anti-Salz-Behandlungen in wässriger Lösung, Sanareg auf nassen Oberflächen oder auf Lösungsmittelbasis, FEST SALZ, für konsistente Salz-Konkretionen aber mit vollkommen trockenen Oberflächen verwenden.

## ANWENDUNGSWEISE

**VORBEREITUNG DER MAUER-OBERFLÄCHE** • Entfernen Sie alle inkonsistenten, brüchigen oder "marode" Oberflächen und untergraben Sie die Fugen der Bettungsmörtel Gehen Sie bei diesem Vorgang sehr sorgfältig vor, vor allem wenn die Fugen sehr brüchig oder inkonsistent sind (siehe auch Abschnitt VORBEREITEN DES UNTERGRUNDES). • Lesen Sie bei Vorhandensein starker Salzkonzentrationen den Inhalt im Abschnitt VORBEREITEN DES UNTERGRUNDES. **UNTERPUTZ** Der "aufgesprühte" Unterputz muss eine raue, geriffelte Oberfläche erzeugen, die geeignet ist, die Haftung der nächsten Putz-Schicht zu begünstigen, der zeitgerecht aufgetragen werden muss: innerhalb von 1 - 2 Tagen nach dem Auftragen des Unterputzes. Dieser zur Haftung des eigentlichen Putzes dienende Sprüh-Unterputz muss in einer geringen Stärke (einige Millimeter), mit relativ flüssiger Konsistenz aufgetragen werden; dafür wird ein Gemisch aus Sanatigh und etwa 20% Wasser hergestellt. Bei sehr schlechtem Mauerwerk empfiehlt es sich, den Unterputz mit einem bestimmten Untersana-Produkt herzustellen. **PUTZ** Das nachfolgende Auftragen von Sanatigh muss vor dem vollständigen Aushärten des Unterputzes erfolgen (innerhalb von 24 bis 48 Stunden, wenn der Unterputz mit Sanatigh durchgeführt wird, innerhalb von 12 bis 24 Stunden, wenn der Unterputz mit Untersana durchgeführt wird). Etwa 2/3 des Mischwassers in den Mischer geben; dann allmählich Sanatigh und das noch notwendige Wasser zugeben und das Mischen fortsetzen, bis ein homogenes, klumpenfreies Gemisch mit der gewünschten Konsistenz für das Auftragen von Hand oder mit der Putzmaschine erhalten wird. Die richtige Konsistenz der Mischung wird durch zufügen von Wasser im Verhältnis von 16-18% des Produktgewichtes (4 bis 4,5 Liter pro 25-kg-Sack). Die Applikation kann mit manuellen Methoden (Spachtel, Kelle) oder mechanisches Aufspritzen erfolgen. Bei Anwendungen mit einer Putzmaschine empfiehlt es sich, um eine ausreichende und homogene Durchmischung des Produkts zu ermöglichen, keine Maschinen mit kontinuierlichem Zyklus zu verwenden und Düse, Luft und Sprühkraft entsprechend einzustellen, um das Produkt weich und leicht zu machen, ohne dieses übermäßig zu verdichten. **FEINPUTZ** Nivellierung verputzter Oberflächen mit Sanastof: Bioedil-Feinmörtel, hoch atmungsaktiv, basierend auf natürlichem hydraulischem Kalk, speziellen leichten Mikrokügelchen und hochfester Mikrofaser Readymesh PM 060. Schützen Sie die frischen Oberflächen vor direkter Sonneneinstrahlung, Regen und Wind. Die verlängerte Aushärtung warten. Für Schichtdicken von mehr als 2 cm, sowie um die anti-rissbildende Haltung zu verbessern, die Anwendung eines geeigneten Armierungsgewebes für Putz einplanen: ARMAGLASS 140 oder empfohlen, eine Stahlmatte aus verzinktem Stahldraht mit einem Durchmesser von 2 mm und Maschen von 5x5 cm.

## ANWENDUNGSMETHODEN

Kelle - Reibebrett - Putzspritzmaschine - Pumpe

## WERKZEUGREINIGUNG

Wasser

## GRUNDLEGENDE MERKMALE

- Empfohlene Mindestdicke: 2 cm
- Haltbarkeit: 12 Monate
- Hervorgehobenes Produkt
- Maximaler Aggregatdurchmesser: 1.5 mm
- Mit Wasser mischen: 16-18 %
- Nutzungstemperatur: +6 / +30 °C



## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

UNI EN 1015-11

Kompressionswiderstand > **3 N/mm<sup>2</sup>**

EN 13412

Statisches elastisches Modul: **1500 N/mm<sup>2</sup>**

UNI EN 1015-19

Durchlässigkeit **9 μ**

UNI EN 1542

Haftungsverbund **0.15 N/mm<sup>2</sup>**

UNI EN 1015-11

Biegefestigkeit > **1 N/mm<sup>2</sup>**

UNI EN 1015-6

Dichte **1400 kg/m<sup>3</sup>**

UNI EN 1015-18

Kapillarabsorption **0.73 kg·h<sup>0.5</sup>/m<sup>2</sup>**

EN 13501-1

Brandverhalten **A1**

## VERBRAUCH

Ungefähr 13 kg/m<sup>2</sup> Sanatigh für jeden herzustellenden Zentimeter Dicke (Mindeststärke 2 cm = 26 kg/m<sup>2</sup>).

## 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](http://www.azichem.com) - [info@azichem.com](mailto:info@azichem.com)

Aktualisierung vom **25-07-2022**  
Verkaufsbedingungen und rechtliche Hinweise finden Sie  
unter  
<https://www.azichem.com/allgemeine-verkaufsbedingung>  
en

**Gesamtseitenzahl dieses Dokuments: 4**

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

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

