

## Sanakoll

### Klebstoff – Thermospachtelmasse auf hydraulischer Kalkbasis



Einkomponentiger Haftspachtel auf Basis von hydraulischem Kalk, speziellen flexiblen Polymeren, rheologischen Additiven, Wasserspeichern, Mikrosilikaten mit puzzolanischer Wirkung, kugelförmigen Zuschlagstoffen mit geringem spezifischem Gewicht. Zum Ausgleichen von Spachtelmassen auf verschiedenen Untergründen, zum leichten Kleben und als Spachtelmasse/Kleber für unsere spezielle SANATEX-Membran (auf Wärmebrücken, feuchtem und/oder beschädigtem Mauerwerk).

**ZOLLCODE:** 3824 5090

**KOMPONENTEN:** Einkomponente

**ERSCHEINUNGSBILD:** Pulver

**VERFÜGBARE FARBEN:** Hellgrau

**VERPACKUNGEN UND MASSE:** Sack 25 kg

### ERHALTENE ZERTIFIZIERUNGEN UND NORMEN



### MERKMALE UND VORTEILE

SANAKOLL ist eine Haftschiicht mit niedrigem spezifischem Gewicht, niedrigem Elastizitätsmodul und hoher Atmungsaktivität. Sein Wärmeleitfähigkeitswert von  $< 0,2 \text{ W/mk}$  ermöglicht die Einstufung von SANAKOLL in die Familie der thermischen Mörtel der Kategorie T2 gemäß UNI EN 998/1. Seine hohe Atmungsaktivität, kombiniert mit sehr niedrigen kapillaren Absorptionswerten, ermöglicht die Übertragung von Wasserdampf und wirkt gleichzeitig dank spezieller in der Formel enthaltener Zusätze dem Durchtritt von flüssigem Wasser entgegen. Seine hohe Haftung auf verschiedenen Untergründen macht es zum idealen Spachtel/Kleber für die SANATEX-Membran. Das SANAKOLL-SANATEX-System wird aufgrund der physikalisch-mechanischen Leistung des Systems bei Wärmebrücken, feuchtem Mauerwerk und beschädigten Stützen eingesetzt. Die Geschmeidigkeit des Produkts und sein geringes spezifisches Gewicht, die durch das richtige Mischen mit Wasser erreicht werden, ermöglichen eine reibungslose, einfache und schnelle Anwendung. SANAKOLL ist ein sehr vielseitiges Produkt, das sich auch hervorragend zum Glätten, Nivellieren und Verkleben von leichten Korkelementen oder Holz-Magnesit-Platten eignet.

### EINSATZGEBIETE

Feinkörniges Glätten von Putzen und Mörteln auf Kalk- oder Kalkzementbasis. Ausgleichen von verputztem Mauerwerk bis zu einer Schichtdicke von 5 mm in einem Arbeitsgang. Glätten von Betonwänden. Glätten von Steinelementen, Ziegeln, Hohlblocksteinen und anderen Ziegelprodukten. Klebe-Spachtelmasse für den Einbau der speziellen SANATEX-Membran, eingesetzt in kaltem Mauerwerk (Wärmebrücken), um die Taupunkttemperatur der Oberflächen zu erhöhen, und in feuchtem Mauerwerk, das durch kapillar aufsteigende Feuchtigkeit beeinträchtigt wird. Verklebung von Holz-Magnesit-Platten, Korkplatten und anderen Arten von ökologischen Modulplatten beim Bau von „natürlichen Beschichtungen“ (innen und außen). Verklebung von kleinformatigen, mittelsaugfähigen, nicht verklüfteten, porösen Fliesen und Kacheln auf Böden und Wänden im Innen- und Außenbereich.

# ZULÄSSIGE TRÄGER

Verputze - Beton - Zementmörtel, Kalk und Mischmaterialien - Untergrundestrich - SANATEX-Membran - Kork - Holz-Magnesit-Platten

## VORBEREITUNG DER TRÄGER

Die Anwendungsträger müssen frei von Schmutz, Staub, losen Teilen usw. sein; Vorhandene Anstriche (abwaschbar, organisch, lösemittelhaltig usw.) müssen entfernt werden. Es wird immer empfohlen, den Anwendungsträger mit geeigneten mechanischen Methoden zu bearbeiten, die eine leichte Aufrauung der Oberfläche bis zu einem Grad von 3 bis 5 der ICRI-Methodik ermöglichen. Waschen Sie die Oberflächen mit Druckwasser, um den Staub vollständig zu entfernen, und befeuchten Sie die trockenen Untergründe unmittelbar vor dem Auftragen von SANAKOLL.

## ANWENDUNGSWEISE

Geben Sie nach und nach etwa 2/3 des Anmachwassers in den Mixer. Nach und nach Sanakoll und das restliche Wasser hinzufügen und weiterrühren, bis alle Klumpen beseitigt sind. Der Gesamtanteil des Anmachwassers liegt zwischen 28 % und 30 % (7 bis 7,5 Liter pro 25-kg-Sack).

Die Verwendungsmethoden unterscheiden sich je nach konkretem Verwendungszweck.

Zum Verkleben auf normalen, saugfähigen Untergründen im Innen- und Außenbereich das Produkt mit einer Zahnkelle in durchgehenden Schichten geeigneter Dicke auftragen und anschließend die zu verlegenden Elemente (SANATEX-Membran, Paneele usw.) fachgerecht auftragen üblich und übt den nötigen Druck aus, um die Einhaltung zu fördern.

Zum Glätten ist es immer ratsam, zwei Schichten aufzutragen und zwischen der ersten und zweiten Schicht mindestens 8 Stunden und höchstens 48 Stunden zu warten. In besonders trockenen oder windigen Klimazonen die Oberflächen zwischen der ersten und zweiten Schicht leicht anfeuchten. Bearbeiten Sie die Oberflächen je nach gewünschtem Effekt mit einer Klinge oder einer Kelle. Bei trockenen, windigen oder sehr heißen Bedingungen empfiehlt es sich, die Oberfläche des in den ersten 48 Stunden aufgetragenen Sanakoll durch leichte und wiederholte Wasservernebelung zu befeuchten.

Beachten Sie die minimalen und maximalen Anwendungstemperaturen. Tragen Sie Sanakoll im Sommer auf schattigen Untergründen auf und vermeiden Sie dabei die heißesten Stunden des Tages. Nicht anwenden, wenn in den ersten 12 Stunden der Reifung Temperaturen > 30° C zu erwarten sind. Im Winter darf das Produkt nicht angewendet werden, wenn in den ersten 12 Stunden der Reifung Temperaturen unter 5°C zu erwarten sind. Nicht auftragen, wenn in den ersten 24 Stunden nach der Aushärtung Temperaturen unter 0 °C zu erwarten sind.

## ANWENDUNGSMETHODEN

Reibebrett - Spachtel - Zahnspachtel

## WERKZEUGREINIGUNG

Wasser

## GRUNDLEGENDE MERKMALE

- Haltbarkeit: 12 Monate
- Mit Wasser mischen: 25-30 %
- Pot life: 60 - 75 min
- Maximaler Aggregatdurchmesser: 0.5 mm
- Nutzungstemperatur: +5 / +30 °C



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-verkaufsbedingungen>

Gesamtseitenzahl dieses Dokuments: 4

## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

EN 1015-18

Kapillarabsorption **W1**

UNI EN 1015-12

Haftungsverbund **0.8 N/mm<sup>2</sup>**

EN 1015-19

Durchlässigkeit **12 μ**

EN 1015-11

Biegefestigkeit um 28 Tage **3 N/mm<sup>2</sup>**

EN 1745

Wärmeleitfähigkeit **< 0.2 W/mK**

UNI EN 1015-6

Dichte **1380 kg/m<sup>3</sup>**

EN 1015-11

Kompressionswiderstand um 28 Tage **5 N/mm<sup>2</sup>**

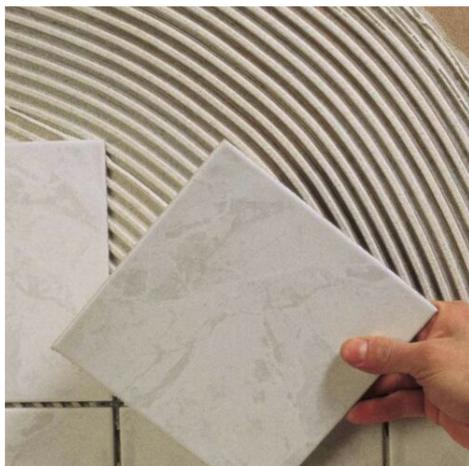
## VERBRAUCH

- 1,1 kg/m<sup>2</sup> x mm Dicke.
- Verklebung der Sanatex-Membran, ca. 4 kg/m<sup>2</sup>
- Glättung auf Sanatex-Membran, ca. 2 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



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-verkaufsbedingungen>

**Gesamtseitenzahl dieses Dokuments: 4**

## ZUSÄTZLICHE INHALTE



## WARNHINWEISE UND VORSICHTSMASSNAHMEN

Frische Flächen vor direkter Sonneneinstrahlung, Regen und Wind schützen, auf feuchte, längere Aushärtung achten. Stellen Sie vorab sicher, dass der Träger über die erforderliche mechanische Festigkeit verfügt.

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.

