

## Sanalit

### Kalkbasierendes Konglomerat für leichte isolierende Estriche, Unterbauten



Faserverstärktes Vorgemisch auf der Basis von hydraulischem Kalk, Leichtzuschlägen mit hoher kommunizierender Porosität und Korkmehl, zur Herstellung von Estrichen und Leichtsubstraten mit hoher Wärme- und Schalldämmung, unter alleiniger Zugabe von Wasser, bei umweltfreundlichen Baumaßnahmen und in Restaurierung historischer und monumentaler Gebäude. Sanalit-Estriche, verpackt gemäß den in diesem technischen Datenblatt angegebenen Spezifikationen, sind gemäß der europäischen Norm EN 13813 als C5-F1-A22 klassifiziert.

**ZOLLCODE:** 3824 5090

**KOMPONENTEN:** Einkomponente

**ERSCHEINUNGSBILD:** Pulver

**VERFÜGBARE FARBEN:** Hellgrau

**VERPACKUNGEN UND MASSE:** Sack 13 kg - Palette: 50 x (Sack 13 kg)

### ERHALTENE ZERTIFIZIERUNGEN UND NORMEN



### EINSATZGEBIETE

Realisierung von Unterboden in ökologischen Bauwerken, mit hoher thermo-akustischen Leistung.

### ZULÄSSIGE TRÄGER

Beton - Untergrundestrich

### VORBEREITUNG DER TRÄGER

Die Auftragsflächen müssen absolut sauber, frei von Staub, Verschmutzungen, brüchigen und inkohärenten Stellen etc. sein, angemessen bis zur Sättigung vornässen und wieder mattfeucht abtrocknen lassen.

### ANWENDUNGSWEISE

Etwa 2/3 des Anmachwassers in das Mischgerät geben. Nach und nach Sanalit und das noch benötigte Wasser hinzufügen und den Mischvorgang bis zum Erhalt einer homogenen und klumpenfreien Mischung mit der gewünschten Konsistenz verlängern. Das Produkt bis zu den Bezugspunkten aufziehen und bis zum Erhalt einer glatten und flachen Oberfläche verarbeiten, bei Bedarf vorher Fugen vorbereiten. Das erforderliche Anmachwasser beträgt ungefähr 65-75 % in Gewicht (8,5-9,5 Liter pro Sack von 13 kg).






## ANWENDUNGSMETHODEN



Reibebrett - Pumpe - Spachtel - Abziehlplatte

## WERKZEUGREINIGUNG

Wasser

## GRUNDLEGENDE MERKMALE

-  Haltbarkeit: 12 Monate
-  Mit Wasser mischen: 25 - 35 %
-  Pot life: 60 min

-  Maximaler Aggregatdurchmesser: 2.5 mm
-  Nutzungstemperatur: +6 / +30 °C

## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

*UNI EN 1015-11*  
Kompressionswiderstand um 7 Tage **4.0 MPa**

*UNI EN 1015-11*  
Biegefestigkeit um 7 Tage **1.0 MPa**

*UNI EN 1015-6*  
Dichte **1150 kg/m<sup>3</sup>**

pH **12**

*UNI EN 1015-19*  
Durchlässigkeit **11 μ**

*UNI EN 1745 - EN 12664*  
Thermische Leitfähigkeit **0.21 W/mK**

*UNI EN 1015-11*  
Kompressionswiderstand um 28 Tage > **5.0 MPa**

*UNI EN 1015-11*  
Biegefestigkeit um 28 Tage > **1.6 MPa**

*UNI EN 1015-18*  
Kapillarabsorption **0.50 kg•h<sup>0.5</sup>/m<sup>2</sup>**

*UNI EN 1542*  
Haftungsverbund **0.5 N/mm<sup>2</sup>**

Brandverhalten **A1**

## VERBRAUCH

Ungefähr 6 kg/m<sup>2</sup> Sanalit für jeden herzustellenden Zentimeter Dicke (ungefähr 600 kg pro Kubikmeter).

## 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](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

## 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-verkaufsbedingungen>

**Gesamtseitenzahl dieses Dokuments: 4**

## WARNHINWEISE UND VORSICHTSMASSNAHMEN

Um die Eignung des Produktes zu überprüfen, je nach spezifischen Anforderungen ist es immer notwendig, Vorversuche durchzuführen.

Frische Oberflächen vor direkter Sonneneinstrahlung, Regen und Wind schützen und die verlängerte Ausreifung warten.

Bitte beachten Sie, dass Sanalit nur als Unterboden für nachfolgende Estriche aus Zement oder Kalkbasis gedacht ist. Nicht als letzte begehbare Schicht verwenden. 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.

