Sanaxil I

Sanierender Verputz, pigmentiert, atmungsaktiv, auf Basis von Kaliumsilikat

Natürlicher, schützender, dekorativer, atmungsaktiver, pigmentierter, ungiftiger, schimmelhemmender Putz, mit stabilisierten Kaliumsilikaten, für innen und außen. Wesentlich mineralische Formulierung, die dank des natürlichen alkalischen pH-Wertes von Kaliumsilikat eine starke antibakterielle und Anti-Schimmel-Wirkung entfaltet. Sanaxil I ist ein vielseitiges und gültiges Produkt in verschiedenen Anwendungsbereichen: bei umweltfreundlichen Baumaßnahmen, bei Neubauten und bei der Restaurierung historischer und monumentaler Gebäude.

ZOLLCODE: 3214 9000
KOMPONENTEN: Einkomponente
ERSCHEINUNGSBILD: Paste
VERFÜGBARE FARBEN: Verfügbare Farben anfragen
VERPACKUNGEN UND MASSE: Eimer 5 kg - Eimer 25 kg

ERHALTENE ZERTIFIZIERUNGEN UND NORMEN

CE
EN 15824

MERKMALE UND VORTEILE

Das Produkt bildet keinen Film, vermeidet so Ablösungs- und Abplatzerscheinungen und gewährleistet bei gleichzeitiger Gewährleistung einer hervorragenden Wasserabweisung hohe Werte der Wasserdampfdurchlässigkeit dank seiner porösen und mikrokristallinen Struktur, die perfekt mit Mörtel, Putz und allen anderen gängigen Materialien kompatibel ist Elemente des Körpermauerwerks. Physikalisch-mechanische Leistung und Haltbarkeit sind mit einer großen Auswahl an Farben gekoppelt, die im Laufe der Zeit nicht verändert werden können; Eigenschaften, die zusammen mit der einfachen und praktischen Anwendung das Produkt äußerst vielseitig und anpassungsfähig an alle Projektanforderungen machen.

EINSATZGEBIETE

Sanierende Schutzbeschichtungen auf Basis von stabilisierten Kaliumsilikaten, für vertikale und horizontale Oberflächen.

ZULÄSSIGE TRÄGER

Verputze - Beton - Zementmörtel, Kalk und Mischmaterialien - Zementfasern

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. Vorhandene Anstriche (waschbar, organisch, auf Basis von Lösungsmittel etc.) müssen entfernt werden.

ANWENDUNGSWEISE

Homogenisierung der Oberflächen durch Anwendung des Fixierungsmittel Sanaxil Fix. Verbreiten Sie Sanaxil I in zwei Anstrichen: Der Erste, durch einfache Ablagerung mittels einer Stahlkelle, der Zweite, durch Ausbreitung und Feinbearbeitung mit einer Schwammkelle. Die Anwendung der zweiten Schicht muss durchgeführt werden, wenn der erste Anstrich zu trocknen beginnt, in einem der beiden vorgeschlagen Konditionen: mit trockener Kelle, für glatte Oberflächen; mit feuchter Kelle, für antikisierte Oberflächen. Sanaxil I ist nach 4 Stunden anfassbar, nach 2-5 Stunden kann es überstrichen werden, während es nach 16-32 Stunden tieftrocken ist.

ANWENDUNGSMETHODEN

Reibebrett - Schwammmahlwerk - Spachtel

WERKZEUGREINIGUNG

Wasser

GRUNDLEGENDE MERKMALE

- Haltbarkeit: 12 monate
- Nur mit Schutzbrille verwenden
- Nutzungstemperatur: +8 / +30 °C
- In zwei Anwendungen anzubringen.
- Nur mit Schutzhandschuhen verwenden
- Spezifisches Gewicht: 1.77-1.82 kg/dm³

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

UNI EN 1015-18
Durchlässigkeitskoeffizient **≤0.45 kg•h^0.5/m²**

pH **13**

10' a 150°C
Trockene Abfallstoffe **82.7 %**

UNI EN 1015-19
Durchlässigkeit **73 µ**

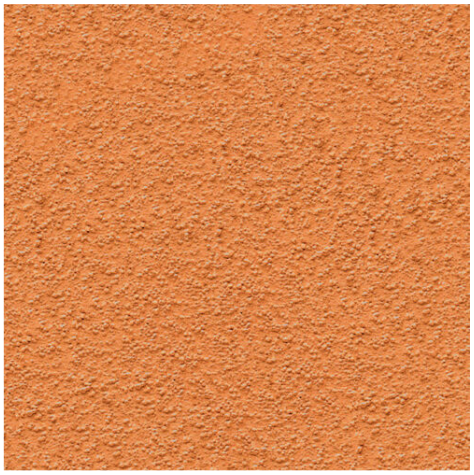
VERBRAUCH

Indikativer Verbrauch gemäß den verschiedenen verfügbaren Partikelgrößen von Sanaxil I: Größe 1 mm: ungefähr 1,25 -1,40 kg/m²; Größe 1,2 mm: ungefähr 1,40 -1,55 kg/m²; Größe 2 mm: ungefähr 1,85 -2,15 kg/m²; Größe 2,2 mm: ungefähr 2,00 -2,30 kg/m². Die angegebene Ergiebigkeit bezieht sich auf glatte Halterungen und dienen nur zur Orientierung. Der tatsächliche Verbrauch muss durch einen geeigneten Praxistest ermittelt werden.

LAGERUNG UND AUFBEWAHRUNG

Frostempfindlich 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.

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

Nicht auf gipsbasierenden Oberflächen, auf ausgehärtete Oberflächen, auf nassen oder heiße Oberflächen, mit direkter Sonneneinstrahlung auftragen.

Während der Anwendung Glas, lackiertes Metall, Aluminium, polierte Fliesen etc. schützen, da diese durch versehentlichen Kontakt mit Silikatlösungen opalisiert werden können.

Je nach Temperaturbedingungen zum Zeitpunkt der Anwendung und während der Trocknungsphasen und Austrocknung können die Farben, leichten Farbvariationen unterliegen.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.