



SISIPUTZ® 040

Silikat-Silikonputz

Anwendungsbereiche: Fertige Farbputzmasse auf der Basis von Kalium-Wasserglas und Silikon-Emulsion Dispersion. Zum Aufbringen einer dünnen Schicht Putz im Innen- und Aussenbereich. Teil des Isolationssystems TURBO-SISI und TURBO-WSISI Marke KREISEL. Nach dem Trocknen bildet sich eine hydrophobe, elastische, dauerhafte und eine gegen Biologischen-Bewuchs resistente Putzbeschichtung. Putze mit einer Körnung von 2,0 mm können auch maschinell aufgetragen werden.

- Eigenschaften:**
- Wasserbeständig
 - Frostbeständig
 - Wasserabweisend
 - Dampfdurchlässig
 - Biologisch beständig
 - Kristalline Bindung an den Untergrund
 - Flexibel
 - Beständig gegen Schmutz
 - Beständig gegen Wärmespannungen

Verarbeitung:



Technische Daten:					
Art.-Nr.		2000146312	2000664524		
Verpackungsart					
Menge pro Einheit	25 kg				
Einheit pro Palette	33 Stk./Pal.				
Farbe	Weiss/eingefärbt				
Putzstruktur	Kornstruktur	Kratzputz	Kratzputz	Kratzputz	Kornstruktur
Körnung	0 - 0,5 mm	0 - 2 mm	0 - 3 mm	0 - 1,5 mm	0 - 3 mm
Verbrauch	ca. 2 kg/m²	2,4 kg/m²	3,7 kg/m²	1,2 kg/m²	5 kg/m²
Verarbeitungszeit	≤ 20 min				
sd-Wert	≤ 0,35 m Für ein System mit Endbeschichtung				
Schlagfestigkeit des Systems	> 10 J				

Art.-Nr.	2000146290	2000146237	2000148549
Verpackungsart			
Menge pro Einheit	25 kg		
Einheit pro Palette	33 Stk./Pal.		
Farbe	Weiss/eingefärbt		
Putzstruktur	Kornstruktur		
Körnung	0 - 2 mm	0 - 1,5 mm	0 - 1 mm
Verbrauch	3,5 kg/m²	2,4 kg/m²	1,6 kg/m²
Verarbeitungszeit	≤ 20 min		
sd-Wert	≤ 0,35 m Für ein System mit Endbeschichtung		
Schlagfestigkeit des Systems	> 10 J		

Produkt ist Konform mit: • Europäische Technische Bewertungen ETA 15/0576 und ETA 15/0575



SISIPUTZ® 040

Silikat-Silikonputz

Materialbasis:	<ul style="list-style-type: none"> • Kaliwasserglas • Dispersion von Silikonemulsion • Pigmente, Titanweiß • Mineralische Füllstoffe • Zusatzstoffe
Untergrund:	<p>Mindestens 24 Stunden vor dem Auftragen des Putzes sollte jedes Substrat mit TYNKOLIT-SISI 333 oder TYNKOLIT-U 340 grundiert werden.</p> <p>Verunreinigungen, Moose und Algen sind zu entfernen.</p> <p>Hochsaugfähige und staubige Oberflächen sollten vor dem Auftragen der TYNKOLIT-Grundierung mit GRUNTOLIT-W 301 oder EXPERT 6 zusätzlich grundiert werden.</p>
Untergrund-Eignung:	<p>Armierungsschicht bei Wärmedämmsystemen: Mit TYNKOLIT-T 330 oder TYNKOLIT-U 340 grundieren</p> <p>Kalk-Zement-Putz: Mit TYNKOLIT-T 330 oder TYNKOLIT-U 340 grundieren</p> <p>Gipsputz: Mit TYNKOLIT-T 330 oder TYNKOLIT-U 340 grundieren</p> <p>Gipskartonplatten: Mit TYNKOLIT-T 330 oder TYNKOLIT-U 340 grundieren</p> <p>Beton, Stahlbeton: Mit TYNKOLIT-T 330 oder TYNKOLIT-U 340 grundieren</p>
Zubereitung:	<p>Das Produkt ist gebrauchsfertig. Nicht mit Wasser verdünnen und nicht mit anderen Materialien mischen. Vor der Verwendung den Inhalt gründlich mischen.</p> <p>Prüfen Sie vor der Anwendung, ob die Farbe mit Ihrer Bestellung übereinstimmt.</p> <p>Produkte, die mit einem Aufkleber mit der Aufschrift: Base B oder Base C oder Base D gekennzeichnet sind, sind Zwischenprodukte, die zum Weiterfärben bestimmt sind. Um die entsprechende Farbintensität, gute Deckkraft und die Vermeidung von Farbtonunterschieden zu erhalten, müssen sie pigmentiert werden. Die Verwendung ohne Pigmente ist nicht erlaubt.</p>
Verarbeitung:	<p>Tragen Sie den Putz mit einer Edelstahltraufel auf die Körnungsdicke auf und entfernen Sie den Überschuss mit derselben Traufel. Die endgültige Glättung erfolgt mit einem Kunststoffspachtel.</p> <p>Während der Arbeit und beim Trocknen vor Frost, Regen, übermäßiger Hitze und starkem Wind schützen.</p> <p>Es wird empfohlen, Gerüstdecken zu verwenden.</p> <p>Um die Farbe und Struktur der Putze auszugleichen, wird empfohlen, den Eimer während des Auftragens nicht vollständig zu entleeren, sondern nach dem Entleeren die Hälfte mit frischer Masse aus dem neuen Eimer zu ergänzen und beide Teile sorgfältig zu mischen.</p>
Verarbeitungsbedingungen:	<p>Verwendung bei Temperaturen zwischen +5 °C und +25 °C, diese Temperaturen gelten für Luft, Untergrund und Produkt. Alle Untergründe müssen tragfähig, kompakt, stabil, eben und sauber sein.</p> <p>Die Untergründe müssen von Staub, Fett, Trennmitteln, Farbresten, Schimmel, Algen, Moos usw. gereinigt werden und frei von Rissen und Salzausblühungen sein.</p>
Hinweise:	<p>Ein Wärmedämmsystem wird empfohlen.</p> <p>Auf einer Oberfläche sollen nur Produkte aus derselben Produktionscharge verwendet werden.</p> <p>Das Produkt ohne Unterbrechung auf die Fläche unter Verwendung der „nass in nass“ Methode auftragen, um sichtbare Fugen zu vermeiden.</p> <p>Unter farbigen Putzen empfiehlt sich die Verwendung von farbigem Untergrund, besonders unter Reibeputzen.</p> <p>Fallender Nebel mit unzureichend getrockneter Beschichtung wirkt als Nieselregen und kann Streifen und Verfärbungen verursachen. Bei kleinen Fassadenflächen sollten intensive Farben mit einem Reflexionsgrad von < 25 % verwendet werden. Das Aufbringen auf ganze Oberflächen führt zu einer beschleunigten Alterung der Beschichtung aufgrund intensiver Erwärmung und hoher thermischer Beanspruchung.</p> <p>Arbeitsgeräte sofort nach Beendigung der Arbeiten mit klarem Wasser reinigen.</p>
Lagerung:	<p>Bis zu 12 Monaten ab Herstellungsdatum in versiegelter Verpackung und Temperaturen zwischen +5 °C und +25 °C lagerfähig. Vor Sonneneinstrahlungen und Frost schützen.</p>



SISIPUTZ® 040

Silikat-Silikonputz

Allgemeine Hinweise:

Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig. Der Inhalt des vorliegenden Datenblattes stellt unser aktuelles Wissen und praktische Erfahrung dar. Es sind nur allgemeine Informationen und haben keine Haftung des Herstellers für die Ausführung und Anwendungsmethode zur Folge. Es können Unterschiede und spezifische Bedingungen der Ausführung bestehen. Das Produkt ist gemäß dem erforderlichen technischen Wissen und gemäß den arbeitssicherheitsbezogenen Regeln anzuwenden. Kontakt mit der Haut vermeiden und Augen schützen. Bei Kontakt mit den Augen die Augen gründlich mit sauberem Wasser spülen und ärztliche Beratung suchen. Es empfiehlt sich, Schutzhandschuhe, Schutzbrille und Schutzkleidung zu nutzen.