

Technisches Merkblatt

StoEffect Terrazzo natur

Mischung aus Natursand



Charakteristik

Anwendung	<ul style="list-style-type: none"> • außen und innen • zum Einblasen und nachfolgenden Eindrücken in frisch aufgetragene und strukturierte Stolit Effect Oberflächen
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> • besonderer Oberflächeneffekt • wetterbeständig
Optik	<ul style="list-style-type: none"> • definierte Mischung aus Sand in natürlichen Steinfarbtönen
Besonderheiten/Hinweise	<ul style="list-style-type: none"> • auf geeigneten Oberputzen

Technische Daten

Kriterium	Norm / Prüfvorschrift	Wert/ Einheit	Hinweise
Brandverhalten (Klasse)	EN 13501-1	A1	nichtbrennbar
Bei der Angabe der Kennwerte handelt es sich um Durchschnittswerte bzw. ca.-Werte. Aufgrund der Verwendung natürlicher Rohstoffe in unseren Produkten können die angegebenen Werte einer einzelnen Lieferung ohne Beeinträchtigung der Produkteignung geringfügig abweichen.			

Untergrund

Anforderungen	Der Untergrund besteht aus einer Einbettungsschicht, z. B. aus Stolit Effect. Die Einbettungsschicht muss nass und ausreichend dick sein (ca. 3-4 mm).
----------------------	--

Verarbeitung

Materialzubereitung	Das Produkt ist eine verarbeitungsfertige, trockene Sandmischung. Vor der Verarbeitung das Material durchmischen.
----------------------------	---

Verbrauch	Anwendungsart	ca. Verbrauch	
	leichte Streuung	0,20	kg/m ²
	bevorzugte, mittlere Streuung	0,35	kg/m ²
	dichte Streuung	0,45	kg/m ²

Technisches Merkblatt

StoEffect Terrazzo natur

Der Materialverbrauch ist unter anderem abhängig von Verarbeitung, Untergrund und Konsistenz. Die angegebenen Verbrauchswerte können nur der Orientierung dienen. Genaue Verbrauchswerte sind gegebenenfalls am Objekt zu ermitteln.

Applikation

mit der Sto-Terrazzo-Effect Pistole

Der Abstand zwischen dem Gerüst und der Fassade ist abhängig vom Objekt und muss groß genug sein. Der Abstand muss den jeweils gültigen rechtlichen Vorgaben entsprechen.

Das trockene Material mit der Sto-Terrazzo-Effect Pistole gleichmäßig in die noch nasse Einbettungsschicht einstreuen.

Das Luftregulierventil, das in die Pistole eingebaut ist, dosiert die Luftzufuhr und reduziert deutlich den Sandrückprall. Heruntergefallenes/abgepralltes Material darf nicht wieder verwendet werden. Verunreinigungen können zu Klumpenbildung oder Verstopfung im Werkzeug führen.

Das Technische Merkblatt des Produkts für die Einbettungsschicht beachten.

Geräte- und Werkzeugdaten:

Pistole: Sto-Terrazzo-Effect Pistole

Düse: spezielle Sto-Terrazzo-Effect Düse (10 mm)

Druckluftdosierer: Feinregulierventil

Zum Eindrücken des Sandes: Sto-Rolle Terrazzo Effect 150 mm oder 250 mm

Zum Füllen der Sto-Terrazzo-Effect Pistole: Gipserpfännchen 160 mm

Technische Daten:

Luftanschluss: R 1/4 außen (EWO) mit Einstecknippel

Erforderliche Luftfördermenge: ca. 250 l/min

Druck: ca. 2 - 5 bar

Schlauchdurchmesser: 6 - 9 mm

Hinweise, Empfehlungen, Spezielles, Sonstiges

Wenn das Material manuell eingestreut wird, erhöht sich der Verbrauch geringfügig.

Wenn die Materialmenge $\geq 0,6$ kg/m² ist, kann die Gesamtschicht aufgrund des höheren Flächengewichtes nach unten rutschen.

Der Sand kann unterschiedlich dicht eingestreut werden. Eine mittlere Streuung erzielt die beste Wirkung.

Empfehlung: Eine Probebläche am Objekt erstellen, um den spezifischen Verbrauch zu ermitteln und die Wirkung auf einer größeren Fläche zu beurteilen.

Liefern

Farbton

von naturbeige bis grau

Das Produkt ist eine besonders definierte Sandmischung. Die Wirkung der



Technisches Merkblatt

StoEffect Terrazzo natur

Sandmischung ist abhängig vom Farbton des verwendeten Oberputzes. Die Sandmischung wurde gemäß höchstmöglicher Qualitätskriterien ausgewählt. Sand ist ein Naturprodukt. Deswegen können verschiedene Chargen minimal unterschiedliche Farbtöne haben.

Lagerung

Lagerbedingungen Trocken lagern.

Kennzeichnung

Produktgruppe Natursandmischung

Zusammensetzung Sande

GISCODE Für diese Produktgruppe wurde von GISBAU bisher kein GISCODE festgelegt.

Sicherheit Sicherheitsdatenblatt beachten!

Besondere Hinweise

Die Informationen bzw. Daten in diesem Technischen Merkblatt dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszwecks bzw. der gewöhnlichen Verwendungseignung und basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen.

Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Technischen Merkblatt erwähnt werden, dürfen erst nach Rücksprache erfolgen. Ohne Freigabe erfolgen sie auf eigenes Risiko. Dies gilt insbesondere für Kombinationen mit anderen Produkten.

Mit Erscheinen eines neuen Technischen Merkblatts verlieren alle bisherigen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit. Die jeweilig neueste Fassung ist im Internet abrufbar.

Sto SE & Co. KGaA
Ehrenbachstr. 1
D - 79780 Stühlingen
Telefon: 07744 57-0
Telefax: 07744 57 -2178
infoservice@sto.com
www.sto.de