

Oberputz aus Lehm

21

R2

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Lehmputz für Innenwände oder zum Verspachteln von Lehmplatten

- Verwendbar wie ein klassischer Spachtelputz
- Recyclebares und endlos wiederverwendbares Produkt
- Feuchtigkeitsregulierend und antistatisch, für das Wohlbefinden in Innenräumen
- Verwendbar als Mörtel für internes WDVS



Zusammensetzung:

- ① Mischung aus unbehandeltem Lehm und natürlichen Pflanzenfasern

Artikel und Abmessungen

Artikel	Farbe	Verpackung (kg)	Palette (Stk.)
80510001	Erdfarben	25	42
80510002	Erdfarben	1000	1

Eigenschaften:



Technisches Datenblatt

Anwendbare Dicke		5 - 10 mm
Korngröße		<4 mm
Rückzug beim Trocknen		1,8 % (≤2 %)
Wärmeleitfähigkeit		$\lambda = 0,91 \text{ W/mK}$
Dampfdurchlässigkeitskoeffizient		$\mu = 5 - 10$
Klebekraft		0,19 N/mm ² (≥0,1)
Widerstandsklasse		S II
Biegefestigkeit		0,8 N/mm ² (≥0,7)
Druckfestigkeit		2,5 N/mm ² (≥1,5)
Brandverhalten	DIN EN 13501-1	A1 - nicht entflammbar (Zertifikat)
Lagerhaltung		trocken, geschützt vor UV-Strahlen, unbefristet
Indikativer Wasserverbrauch pro Mischung	25 kg	~4,25 l Wasser
	1000 kg	~170 l Wasser
Ausbeute (für 5 mm Dicke)	25 kg	~3,4 m ²
	1000 kg	~136 m ²