

UdiLIVE® Lehmfeinputz

Technische Information Stand Dezember 2017
Blatt 1 von 1

Produkt	Feinerkörniger Lehmoberputz für gefilzte Oberflächen und freie Strukturen im Innenbereich. Von Hand und maschinell verarbeitbar.	
Anwendung	UdiLIVE® Lehmfeinputz findet Einsatz als Oberflächenfinish bzw. Endbeschichtung auf den Armierungsebenen der Innendämmsysteme UdiIN, UdiINRECO, UdiIN 2CM oder zur Endbeschichtung von Innenwänden.	
Bestandteile	- Dolomit Brechsand - Lehmfüller 0,09 mm	
Eigenschaften	Die gesundheitsfördernde Alternative zu gips- und zementhaltigen Produkten, da alle positiven Eigenschaften baubiologischer und bauphysikalischer Anforderungen erreicht werden. Auf Grund des Bindemittels Lehm ist dieser Putz wasserdampfdurchlässig, kapillar leitfähig, raumklimaregulierend und schadstoffabsorbierend. Durch die feine Körnung kann dieser Oberputz gefilzt, geglättet bzw. frei strukturiert werden.	
Technische Daten	<u>Kennwert</u>	<u>Deklariertes Wert</u>
	Körnung	0 – 1 mm
	Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ	ca. 9 – 12
	Wasserbedarf	ca. 4 – 5 l/ Sack
Verbrauch	ca. 9 kg/ m ² für eine Auftragsstärke von 5 mm	
Qualitätssicherung	Ständige Überwachung und Kontrolle der Qualität. Strenge Eingangskontrolle aller Rohstoffe.	
Lagerung	trocken, Lagerzeit ca. 6 Monate	
Lieferform	Papiersäcke, Sackinhalt 25 kg, (42 Sack pro Palette = 1.050 kg).	
Verarbeitung	Ein 25-kg-Sack UdiLIVE® Lehmfeinputz wird mit rund 4 - 5 l klarem, sauberem Wasser zu einer gleichmäßig steifplastischen klumpenfreien Masse mit einem Zwangsmischer oder Rührquirl angemischt (warmes Wasser erhöht die Viskosität). Die Putzdicke beträgt bei Verarbeitung als Unterputz ca. 10 mm, bei der Verwendung als Oberputz ca. 2 mm. Bei Gesamtputzdicken von mehr als 10 mm ist mehrlagig zu arbeiten. Die Trocknungszeit liegt in Abhängigkeit der Luftfeuchtigkeit bei ca. 1 Tag je mm Auftragsstärke. Bei der Verwendung des Lehmputzes als Unterputzlage ist die Oberfläche durch Zahnung oder Aufrauen zu erhöhen. Eventuelle Abtrocknungsrisse sind unproblematisch und werden mit dem Oberputz geschlossen. Abgetrocknete Oberflächen können durch Annässen weiterbearbeitet werden.	

Die Angaben in dieser technischen Information entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Die allgemein gültigen Regeln der Bautechnik sind einzuhalten. Änderungen, die dem technischen Fortschritt und der Verbesserung des Produktes oder seiner Anwendung dienen, behalten wir uns vor. Mit Erscheinen dieser Technischen Information sind frühere Ausgaben ungültig. Aktuellste Informationen entnehmen Sie bitte unseren Internet-Seiten.

FIRMENSITZ

UdiDÄMMSYSTEME GmbH
Oberfrohaer Straße 2
D-09117 Chemnitz
Telefon +49 (0)371 33 71 38 0
Telefax +49 (0)371 33 71 38 64
E-Mail info@udidaemmsysteme.de

LOGISTIK / ABHOLLAGER

UdiDÄMMSYSTEME GmbH
Röhrsdorfer Allee 41
D-09247 Chemnitz OT Röhrsdorf
Telefon +49 (0)371 33 71 38 0
Telefax +49 (0)371 33 71 38 64
E-Mail info@udidaemmsysteme.de

GESCHÄFTSFÜHRUNG

Anka Unger
HRB 30875
Ust.-ID.-Nr.: DE 310 743 696
Steuer-Nr.: 215/121/07696
Gerichtsstand ist Chemnitz

BANKVERBINDUNGEN

Sparkasse Chemnitz
IBAN DE47 8705 0000 0710 0543 19
BIC/SWIFT CHEKDE81XXX