

INDOOR WALL SYSTEM

# 4610

LEHM KONTAKTBRÜCKE



## NATÜRLICH UND ÖKOLOGISCH

Innen: Wand + Decke

Für Handverarbeitung

Geeignet für Denkmäler und historische Gebäude

Dampfdurchlässig

Natürlich und ökologisch. Ideal für historische und denkmalgeschützte Gebäude.

Raue Textur: Erhöht die Haftung von Lehmputzen auf nicht saugenden Untergründen erheblich.

Verringert und gleicht die Wasseraufnahme von Untergründen zuverlässig aus.

Weich und flexibel auf Lehmbasis: Natürlich riss-mindernd.

Leicht aufzutragen durch Streichen oder Bewurf: Kelle, Pinsel, usw.



### Anwendungsbereich

Kontaktbrücke bei nicht saugenden Untergründen (z.B. Beton) oder bei Übergängen von Untergrundmaterialien (Mischmauerwerk) vor dem Aufbringen von Grundputz.

### Heizbereich



Wand

## WETTERBEDINGUNGEN



Verarbeitungstemperatur °C (min.):

15

Verarbeitungstemperatur °C (max.):

30

### Witterungsbedingungen bei der Verarbeitung

Hohe Luftfeuchtigkeit und niedrige Temperaturen können sich negativ auf die Aushärtung auswirken. Die Aushärtung des Materials wird verlängert. Vermeiden Sie während der Verarbeitung direkte Sonneneinstrahlung, Hitze, Feuchtigkeit und Zugluft. Schützen Sie das Material vor Frost und Regen. Eine direkte Erwärmung des Materials ist nicht zulässig.

# VERARBEITUNG

## Untergrundanforderungen

Der Untergrund muss den geltenden Normen entsprechen, fest, frei von losen Teilen, frei von Staub, Farbe, Rückständen von Entschalungsmitteln und Ausblühungen sein. Er muss ausreichend rau, trocken und gleichmäßig saugfähig sein. Die Oberfläche darf nicht gefroren oder wasserabweisend sein. Der Untergrund muss volumenstabil sein und die erforderliche Ebenheit aufweisen.

## Untergrundvorbereitung

Je nach Saugfähigkeit des Untergrunds und den klimatischen Bedingungen muss er angefeuchtet werden. Falls erforderlich, behandeln Sie nicht standardisierte Untergründe mit einer geeigneten Methode, um die gewünschten Eigenschaften zu erreichen. Der Untergrund muss den geltenden Vorschriften, Normen oder den Empfehlungen der Materialhersteller entsprechen.

## Anmischen

Geben Sie die Trockenmischung in die vorgeschriebene Menge Wasser. Zum Mischen Trinkwasser oder Wasser gemäß EN 1008 verwenden. Mit einem langsam laufenden Rührwerk zu einer homogenen, klumpenfreien Masse mischen. Ruhen lassen. Danach nochmals kurz aufrühren. Bei maschineller Verarbeitung geeignete Maschinen verwenden.

## Wasserbedarf



### Wasserbedarf in L pro kg (min.)

0.60

### Wasserbedarf in L pro kg (max.)

0.80

## Mischen



### Mischzeit in min.

5

### Mischgeschwindigkeit in

U/min  
800

### Reifezeit in min.

3

## Verarbeitungshinweise

Beim Auftragen von Hand wird die Kontaktbrücke mit einer Kelle oder Schaufel aufgetragen. Die maximale Schichtdicke beträgt 5 mm. Für die maschinelle Ausbringung empfehlen wir die Verwendung eines älteren Pumpenaggregats mit höherer Verschleißrate, da der Rotor/Stator die Korngröße des Materials leichter pumpen kann. Stark saugende Untergründe müssen vor dem Auftragen mit Wasser angefeuchtet werden.

## Schichtstärke



Maximale Schichtdicke in mm	4
Mindestschichtdicke in mm	1.20

## Verbrauch



### Materialverbrauch Min.:

1.29

### Materialverbrauch in Masseinheit:

kg/m<sup>2</sup>

## Verarbeitungszeit oder Offene Zeit in min

120



## Nachbehandlung

Nicht saugfähige Materialien verlängern die Reifezeit.  
Nach dem Auftragen sollten die direkten negativen Auswirkungen von Sonne, Hitze, Feuchtigkeit und Zugluft vermieden werden. Vor Frost und Regen schützen. Direkte Erwärmung der Oberfläche ist verboten.

## Werkzeug- und Reinigungsanweisungen

Sofort nach Beendigung der Arbeit mit Wasser abwaschen. Getrocknete Rückstände mechanisch entfernen.

## EMPFOHLENE SYSTEMPRODUKTE

- 4611 LEHM MÖRTEL & PUTZ**
- 4612 LEHM MASCHINEN GRUNDPUTZ**
- 4613 LEHM DECKPUTZ FEIN**

## TECHNISCHE DATEN

Bindemittel	Lehm
Max. Körnung	1,2mm
Haftfestigkeit nach Trockenlagerung in $\geq N/mm^2$	0.20

## VARIANTEN



Zum Vertrieb in	CZ/SK/AT
Farbe	standard braun
Nettogewicht in Kg	25
Verpackungsart	Sack
GTIN (EAN)	9005561101549
Menge pro Palette	48
Gewicht pro Palette in Kg	1200
Verpackungsmaterial	PE
Haltbarkeit in Monaten	24

<b>Verpackungsart</b>	<b>Verpackungsmaterial</b>	<b>Lagerbedingungen</b>
Sack	PE	in ungeöffneter Originalverpackung

## Allgemeine & andere Hinweise

Bei der Herstellung von Mauerwerk sind die verbindlichen Vorschriften, Arbeitsverfahren und geltenden Normen einzuhalten.

Die Zugabe von Bindemitteln, Zuschlägen und anderen Zusatzstoffen oder das Sieben der Mischung ist nicht zulässig.

## Entsorgungshinweise

Nicht verbrauchte Rückstände nicht über den Abfluss entsorgen.

Nicht verbrauchte Rückstände mit Wasser mischen und erstarren lassen.

Dann als Bauschutt gemäß den lokalen, regionalen, nationalen und internationalen Vorschriften entsorgen.

## Entsorgung der Verpackung

Verschmutzte Verpackungen sind als Sondermüll zu entsorgen (siehe Sicherheitsdatenblatt).

Sie dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden.

Entsorgen Sie die Verpackungen in Übereinstimmung mit den lokalen, regionalen, nationalen und internationalen Vorschriften.

## Service

Bei Unsicherheiten bezüglich der Verarbeitung, der Untergrundvorbereitung oder baulicher Besonderheiten bitten wir um Rücksprache.

## Qualität

Die Qualität der Produkte wird von den Labors des Herstellers ständig überwacht.

## Rechtliche Hinweise

Da die Verwendung und Verarbeitung des Produkts nicht dem direkten Einfluss des Herstellers unterliegen, haftet der Hersteller nicht für Schäden, die durch unsachgemäße Verwendung oder Verarbeitung des Produkts entstehen.

Bei Zweifeln über die Verwendung oder Verarbeitung des Produkts empfehlen wir Ihnen, unsere Vertriebs- und technischen Vertreter zu konsultieren.

Der Hersteller behält sich das Recht vor, das technische Datenblatt zu ändern, wenn eine Aktualisierung erforderlich ist.

Mit der Herausgabe eines neuen Datenblatts wird das vorherige aufgehoben und ersetzt. Die aktuelle Version der Datenblätter, Produkt- und Serviceinformationen sowie die allgemeinen Geschäftsbedingungen des Herstellers finden Sie unter [www.cemix.at](http://www.cemix.at).