



FlensLEHM GmbH  
 Stadtweg 10  
 24941 Flensburg

Tel.: +49 461 - 49249959

info@flenslehm.de

www.flenslehm.de

## LehmputzFL flüssig

### Ein- oder mehrlagiger Putz im Innenbereich

Liefereinheiten, Reichweite	600l im IBC-Tank 150l im Fass 15l im Eimer	ca. 2400l Nassmörtel - 240m <sup>2</sup> bei 1,0cm Stärke ca. 600l Nassmörtel - 60m <sup>2</sup> bei 1,0cm Stärke ca. 60l Nassmörtel – 6m <sup>2</sup> bei 1,0 cm Stärke
Eigenschaften	feuchtigkeitsregulierend, dampfdiffusionsfähig, nachhaltig, wärmespeichernd, wärmeregulierend, wiederverwendbar	
Zusammensetzung	Ton-Wasser, gemischtkörniger gewaschener Sand 0-2mm, Kies 0-1mm	
Qualität	Das Rohmaterial Ton wird in einer regionalen Grube abgebaut und unterliegt einer ständigen Kontrolle. Herkunftsland: Deutschland	
Baustoffwerte	Rohdichte ca. 1945 kg/m <sup>3</sup> , Baustoffklasse A1 nicht brennbar	
Aufbereitung	Vor Gebrauch gut Aufrühren. Zugabe von Kies und Sand erforderlich. Mit Hand, Quirl, Freifallmischer oder Putzmaschine. Hinweise zum Einsatz von Putzmaschinen unter <a href="http://www.lehm.de">www.lehm.de</a>	
Verarbeitung	Untergründe müssen trocken, fest, griffig, frostfrei und frei von alten Beschichtungen sowie Salzen sein. Als Untergründe eignen sich: Altputze, Beton, Kalksandstein, Kalk- und Zementputze, Lehmputze, Mauerwerk aus Ziegeln, Gasbeton oder handelsübliche Putzträgerplatten. Verarbeitungstemperatur mind. +5°C; zu glatte Oberflächen wie Beton oder glatte Ziegel ohne Mörtelfuge müssen vorgespitzt werden (z.B. mit Ton). Stark saugende Untergründe sind vorzunässen. Pro Lage kann die Putzstärke ca. 5 bis 20mm betragen. Der Mörtel wird mit der Kelle angeworfen oder mit der Putzmaschine angespritzt. Ein Weiterverputz darf erst nach vollständiger Trocknung erfolgen. Angerührtes Material ist (abgedeckt) mehrere Tage verarbeitbar. Eventuell ist die Nachgabe von Ton erforderlich.	
Trocknung	Die Trocknung soll möglichst rasch erfolgen. Es ist für eine sehr gute Belüftung zu sorgen - z.B. mittels dauerhafter Querlüftung und eventuell zusätzlicher Beheizung oder Einsatz von Trocknungsgeräten. Das Führen eines Trocknungsprotokolls nach TM 01 DVL wird empfohlen.	
Hinweise	Die Eignung des Untergrundes und der Auftragsstärke ist generell durch eine aussagekräftige Musterfläche zu prüfen.	
Lagerung	Vor Frost schützen! Dunkel gelagert mindestens 2 Jahre verwendbar.	