

LUGATO PROFESSIONAL

BODENSPACHTEL INNEN 220

Für das Spachteln und Ausgleichen von Bodenflächen vor dem Fliesenkleben im Innenbereich.



Produktleistung:

- Selbstverlaufend.
- Spannungsarm.
- Nach 3 Stunden begehbar.
- Gut schleifbar.
- Pumpfähig.
- Für Schichtdicken von 3 bis 30 mm.

Anwendungen:

Zum Ausgleichen von Beton und Zementestrichen in Wohnräumen, häuslichen Bädern. Vor dem Fliesenkleben und Verlegen von Bodenbelägen.

Innen.

BODENSPACHTEL INNEN 220

Untergrundvorbereitung:

Für alle Untergründe gilt: tragfähig, sauber, rissfrei, nicht nass, frei von trennenden Verunreinigungen, z.B. Schalöl. Gips- oder Zementhaut, Farbanstriche entfernen.

Untergrund/LUGATO PROFESSIONAL Produkte	Anforderungen	Grundieren mit TIEFGRUND 110
Anhydritestriche (bis 5 mm Höhenausgleich)	Restfeuchte < 0,5 CM-%, angeschliffen, abgesaugt	+
Beton	schalölfrei, mind. 3 Monate alt	+
Heizestrich, zementgebunden*	3 Wochen erhärtet, funktionsgeheizt, Restfeuchte < 2,0 CM-% Heizung ab Verlegezeitpunkt für 8 Tage ausgeschaltet	+
Heizestrich, anhydritgebunden* (bis 5 mm Höhenausgleich)	7 Tage erhärtet bzw. nach Herstellerangaben, funktionsgeheizt, Restfeuchte < 0,3 CM-%. Heizung ab Verlegezeitpunkt für 8 Tage ausgeschaltet	+
Terrazzo, innen	angeschliffen, abgesaugt	+
Trockenestriche (Gipskarton/Gipsfaser)	nach Herstellervorschrift verlegt, abgesaugt	+
Zementestriche	ausreichend erhärtet. Schwimmend oder auf Dämmung verlegt: trocken, Restfeuchte < 2,0 CM-%	+

+ Grundieren erforderlich

*) Bei Heizestrichen ist die „Schnittstellenkoordination bei beheizten Fußbodenkonstruktionen“ (Hrsg.: Zentralverband Sanitär Heizung Klima) zu beachten.

Verarbeitung:

Anmischen: Sackinhalt (25 kg) in ca. 4,3 l sauberes Wasser einrühren. Nach 5 Minuten nochmals durchmischen. Nicht mehr als 2 Säcke auf einmal anmischen.

Verarbeitung: Material abschnittsweise ausgießen und in gewünschter Schichtdicke, z.B. mit Glättkelle, verteilen. Abrollen mit einer Stachelwalze vereinfacht das Verteilen und verhindert Absätze zwischen den einzelnen Mischungen. Einlaufen in Randfugen durch Aufstellen von Randdämmstreifen verhindern. Frisches Material vor zu schneller Austrocknung durch Sonneneinstrahlung und Zugluft schützen.

BODENSPACHTEL INNEN 220

Produktdaten:

Wasserbedarf:	0,17 l Wasser auf 1 kg Pulver
Verbrauch:	1,5 kg/m ² je mm Schichtdicke
Verarbeitungszeit (Topfzeit):	20 Minuten
Verarbeitungstemperatur (Untergrund, Umgebung und Material):	5 - 25 °C
Schichtstärken:	3 - 30 mm
Begehbar/Belegbar mit Fliesen:	nach 2 - 3 Stunden
Überstreichbar/Belegbar mit PVC und anderen Bodenbelägen (bei 10 mm Schichtstärke):	nach ca. 7 Tagen
Belastbar:	nach 7 Tagen
Druckfestigkeit nach 1 / 7 / 28 Tagen:	5 N/mm ² / 27 N/mm ² / 35 N/mm ²
Biegezugfestigkeit nach 1 / 7 / 28 Tagen:	1,5 N/mm ² / 5 N/mm ² / 8 N/mm ²
Inhaltsstoffe:	Normzement, Quarzsand, calcitische Füllstoffe, Kunststoffzusätze, Abbinderegulatoren, Entschäumer
Ökologie:	sehr emissionsarm (EMICODE EC 1)
Entsorgung:	Restinhalte mit Wasser anmischen und erhärten lassen. Danach als Hausmüll oder Bauschutt entsorgen. Verpackung restent- leert recyceln
Packungsgröße:	25 kg
Lagerfähigkeit:	originalverschlossen 12 Monate. Trocken lagern

Alle Zeitangaben bezogen auf 20 °C und 65 % rel. Feuchte. Hohe Temperaturen beschleunigen, niedrige verzögern das Erhärten.

Arbeitssicherheit:



Verursacht Hautreizungen. Verursacht schwere Augenschäden. Kann die Atemwege reizen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Schutzhandschuhe (z.B. nitrilgetränkte Baumwollhandschuhe)/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Inhalt/Behälter der Proble-
mabfallentsorgung zuführen.



GISCODE: ZP1. Enthält Portlandzement. Reagiert mit Feuchtigkeit stark alkalisch. Staubbildung und Mörtel-
spritzer vermeiden.

Sicherheitsdatenblatt bei Bedarf im Internet unter www.lugato-professional.de/ .com herunterladen.

Gefahr

Die Angaben in diesem Merkblatt stellen unseren derzeitigen Kenntnis- und Erfahrungsstand dar. Da wir keinen Einfluss auf die objektspezifischen Gegebenheiten und die korrekte Ausführung der Arbeiten haben, können wir lediglich die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Produkte übernehmen. Deshalb ist die Eignung des Produktes im Zweifelsfall durch ausreichende Eigenversuche zu überprüfen. Eine unmittelbare rechtliche Haftung kann weder allein aus den Hinweisen dieses Merkblattes noch aus einer mündlichen Beratung abgeleitet werden. Mit Erscheinen dieses Technischen Merkblattes sind die voraus-
gegangenen Ausgaben ungültig.

Anwendungsberatung:

040-69407-444, technik@lugato-professional.de / .com

Copyright by LUGATO.

Stand: 11/2019.

Änderung der technischen Daten vorbehalten.

LUGATO GmbH & Co. KG
Großer Kamp 1 · D-22885 Barsbüttel
Telefon 040/6 94 07-0 · Telefax 040/6 94 07-110
www.lugato-professional.de/ .com

EINE MARKE DER ARDEX GRUPPE