

Intoplan® 100 schnell



Der selbstnivellierende Untergrund für Bodenbeläge

Eine schnelltrocknende selbstverlaufende Ausgleichsmasse zur Herstellung von glatten und ebenen Flächen für die schnelle Verlegung von Bodenbelägen auf zementgebundenen Untergründen sowie auf Gussasphalt. Textile- und Keramikbeläge können bereits nach 4 - 5 Stunden - PVC-Beläge nach ca. 6 Stunden verlegt werden. Kork, Linoleum und Parkett nach ca. 24 Stunden. Diese Angaben basieren auf einem Raumklima von +20 °C / 55% rel. Luftfeuchte sowie einer Schichtstärke von 5 mm. Andere Werte verändern die Verlegereife. Bei abweichenden Werten ist eine Feuchteprüfung vor Verlegung daher empfehlenswert.

→ schnelle Verlegereife
→ selbstverlaufend



Untergrund

Der Untergrund muss nach DIN 18365 fest, tragfähig, sauber, dauertrocken und frei von Trennmitteln und die Haftung beeinträchtigenden Substanzen sein. Mürbe Untergrundzonen entfernen und anschließend mit **Intorin** oder **Intorin FG** vorstreichen.

Intoplan® 100 schnell ist für den trockenen Innenbereich vorgesehen.

Anrühren und Verarbeitung

Max. 6 Liter kaltes, klares Wasser in einen sauberen Behälter geben und die Ausgleichsmasse unter kräftigem Rühren zugeben und zu einer flüssigen und homogenen Masse vermischen.

Die fertige Ausgleichsmasse in einem Arbeitsgang auf die gewünschte Schichtdicke bis 10 mm auftragen.

Achtung: Vor Zugluft schützen!

Technische Daten

Verpackungsgröße:	25 kg Inhalt	Schüttgewicht:	ca. 1,2 kg Pulver / Liter
Lagerfähigkeit:	6 Monate bei trockener und frostgeschützter Lagerung	Verlegereife:	nach ca. 4 Stunden bei 5 mm für dampfdiffusionsoffene Beläge geeignet (nach DIN)
Verbrauch pro m ² :	ca. 1,4 kg je mm Schichtdicke	Fußbodenheizung:	ab 1 mm Schichtdicke und
Wassermenge pro 25 kg:	max. 6 Liter Anrührwasser	Stuhlrolleneignung:	Stuhlrollen nach DIN EN 12529
Anrührdauer:	mindestens 1 Minute		
Verarbeitungszeitraum:	ca. 10 Minuten nach Wasserzugabe	Druckfestigkeit	
Verarbeitungstemperatur:	mindestens + 5 °C	in Anlehnung an DIN 1164: ca. 33,0 N/mm ²	
Begehbarkeit:	nach ca. 1 - 2 Stunden (je nach Temperatur)	Biegezugfestigkeit	
		in Anlehnung an DIN 1164: ca. 6,5 N/mm ²	



Wichtiger Hinweis

Dieses Produkt ist ein vorgemischter Trockenmörtel zum Anrühren mit Wasser. Kontakt mit Haut und Augen vermeiden; gegebenenfalls sofort mit Wasser spülen. Bei Hautreizung und Augenkontakt Arzt aufsuchen. Chromatarm gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang XVII. Diese Angaben basieren auf unseren praktischen Erfahrungen und Untersuchungen. Wir übernehmen die Gewähr für die Qualität unserer Erzeugnisse. Da wir auf die Verarbeitung und die Verarbeitungsbedingungen keinen Einfluss haben, können wir die Verantwortung für die Ausführung der Arbeiten nicht übernehmen. In Zweifelsfällen Vorversuche durchführen. Bitte beachten Sie unsere aktuellen Produktinformationen.



CE	
INTOPLAN GmbH BAUCHEMIE Bahnhofstr. 15 09439 Amtsberg 05 10000403 EN 13813: 2000	
EN 13813 CT-25-F6-B1.5 Kunststoffvergitete Ausgleichsmasse	
Brandverhalten	A 1
Freis. Korros. Subst.	CT
Wasserdurchlässigkeit	NPD
Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD
Druckfestigkeit	C25
Biegezugfestigkeit	F6
Halbzugfestigkeit	B1.5
Verstärkewiderstand	NPD
Trittschallsollierung	NPD
Schallsorption	NPD
Wärmedämmung	NPD
Chemische Beständigkeit	NPD