

Intoplan® 100 schnell

CT – C 25 – F 6 – B 1,5

Die selbstnivellierende Ausgleichsmasse für Bodenbeläge auf Zementbasis

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. 6,0 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.

Für stärkere Schichten kann der Mörtel mit getrocknetem Quarzsand bis max. 30 % gestreckt werden, dadurch muss die Wassermenge reduziert werden.

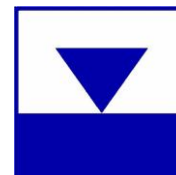
Achtung: Vor Zugluft beim Abtrocknen schützen!



Wichtiger Hinweis

Dieses Produkt ist ein vorgemischter Trockenmörtel zum Anrühren mit Wasser.

Alle 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.



Technische Daten Intoplan 100 schnell

Materialbasis: Zement, kunststoffvergütet
 Zusammensetzung: Bindemittel, Füllstoffe und Additive
 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)

Fußbodenheizung: Verbrauch pro m²: ca. 1,4 kg je mm Schichtdicke

Stuhlrolleneignung: ab 1 mm Schichtdicke und Stuhlrollen nach DIN EN 12529

Wassermenge pro 25 kg: max. 6,0 Liter Anrührwasser

Anrührdauer: mindestens 1 Minute

Verarbeitungszeitraum: ca. 10 Minuten nach Wasserzugabe


Verarbeitungstemperatur: mindestens + 5 °C

Begehbarkeit: nach ca. 1 - 2 Stunden (je nach Temperatur)

Druckfestigkeit in Anlehnung an DIN 1164: ca. 25,0 N/mm²

Biegezugfestigkeit in Anlehnung an DIN 1164: ca. 6,5 N/mm²

Alle Angaben bei 20°C und 65% relativer Luftfeuchte

	
INTOPLAN GmbH BAUCHEMIE Bahnhofstr. 15 09439 Amtsberg 05 10000403 EN 13813: 2000	
EN 13813 CT-25-F6-B1,5 Kunststoffvergütete Ausgleichsmasse	
Brandverhalten	A 1
Freis. korros. Subst.	CT
Wasserdurchlässigkeit	NPD
Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD
Druckfestigkeit	C25
Biegezugfestigkeit	F6
Haftzugfestigkeit	B1,5
Verschleißwiderstand	NPD
Trittschallsolierung	NPD
Schallabsorption	NPD
Wärmedämmung	NPD
Chemische Beständigkeit	NPD



Arbeits- und Umweltschutz:

Enthält Zement, chromatarm gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang XVII – GHSODE ZP 1. Für Kinder unzugänglich aufbewahren! Tragen Sie eine Schutzbrille. Schützen Sie Ihre Hände mit wasserdichten, robusten Handschuhen. Tragen Sie lange Hosen. Beim Anmischen Staubschutzmaske tragen. Während und nach der Verarbeitung /Trocknung für gründliche Belüftung sorgen! Essen, Trinken und Rauchen während der Verarbeitung des Produkts vermeiden. Bei der Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Augenarzt aufsuchen. Vermeiden Sie längeren Hautkontakt mit dem Kleber oder Verlegewerkstoff. Betroffene Hautteile sind sofort gründlich mit Wasser zu säubern. Je länger frischer Kleber oder Verlegewerkstoff auf Ihrer Haut verbleibt, umso größer ist die Gefahr von ernsten Hautschäden. Kinder von frischem Kleber oder Verlegewerkstoff fernhalten. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen.

Reinigung der Werkzeuge direkt nach Gebrauch mit Wasser und Seife.

Grundvoraussetzungen für bestmögliche Raumluftqualität nach Bodenbelagarbeiten sind normgerechte Verlegebedingungen und gut durchgetrocknete Untergründe, Grundierungen und Spachtelmassen.

Entsorgung:

Nicht in die Kanalisation, in Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Restentleerte, rießelfreie Papiergebände sind recyclingfähig [Repasack]. Produktreste sammeln, mit Wasser mischen, erhitzen lassen und als Baustellenabfall entsorgen.

