

# Intoplan® 100

CT – C 25 – F 6 – B 1,5

## Die selbstnivellierende Ausgleichsmasse für Bodenbeläge auf Zementbasis

Eine universelle selbstverlaufende Ausgleichsmasse zur Herstellung von glatten und ebenen Flächen bis zu Schichtdicken von 10 mm. Vor der Verlegung von Bodenbelägen auf zementgebundenen Untergründen sowie auf Gussasphalt.



**kunststoffvergütet**



**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** ist für den trockenen Innenbereich vorgesehen.



## Anrühren und Verarbeitung

Ca. 6,5 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!



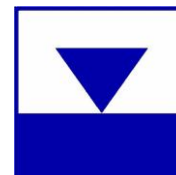
### Wichtiger Hinweis

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.

Intoplan GmbH Bauchemie / Bahnhofstrasse 15 / 09439 Amtsberg/OT Dittersdorf  
Telefon +49(0)37209 69930 / Telefax +49(0)37209 699320  
E-Mail [Info@Intoplan.de](mailto:Info@Intoplan.de) / Internet [www.Intoplan.de](http://www.Intoplan.de)






## Technische Daten Intoplan 100

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  
 Angebrochene Gebinde sind sofort luftdicht zu verschließen.

Verlegereife: nach ca. 24 Stunden bei 5 mm  
 Fußbodenheizung: geeignet ( nach DIN )  
 Verbrauch pro m<sup>2</sup>: ca. 1,4 kg je mm Schichtdicke  
 Stuhlrolleneignung: ab 1 mm Schichtdicke und Stuhlrollen nach DIN EN 12529  
 Wassermenge pro 25 kg: ca. 6,5 Liter Anrührwasser  
 Anrührdauer: mindestens 1 Minute  
 Verarbeitungszeitraum: ca. 20 Minuten nach Wasserzugabe  
 Verarbeitungstemperatur: mindestens + 5 °C  
 Begehbarkeit: nach ca. 2 - 3 Stunden (je nach Temperatur)

Druckfestigkeit  
 in Anlehnung an DIN 1164: ca. 25,0 N/mm<sup>2</sup>  
 Biegezugfestigkeit  
 in Anlehnung an DIN 1164: ca. 6,5 N/mm<sup>2</sup>

Alle Angaben bei 20°C und 65% relativer Luftfeuchte

	
INTOPLAN GmbH BAUCHEMIE Bahnhofstr. 15 09439 Amtsberg 05 10000004 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, rieselfreie Papiergebinde sind recyclingfähig [Repasack]. Produktreste sammeln, mit Wasser mischen, erhärten lassen und als Baustellenabfall entsorgen

Intoplan GmbH Bauchemie / Bahnhofstrasse 15 / 09439 Amtsberg/OT Dittersdorf  
 Telefon +49(0)37209 69930 / Telefax +49(0)37209 699320  
 E-Mail Info@Intoplan.de / Internet www.Intoplan.de

