

# Intoplan® ASE faser

CT – C 25 – F 6 – B 2,0

**Der faserverstärkte, selbstnivellierende Dünnestrich für Bodenbeläge auf Alpha-Halbhydrat-Basis**

Ein faserverstärkter, selbstverlaufender Dünnestrich zur Herstellung von glatten und ebenen Untergründen im Innenbereich bei Schichtstärken von 5 - 45 mm. Für den Einsatz in Dünnschicht-Heizungssystemen geeignet.



**Schnell verlegereif**



**kunststoffvergütet**

## 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 FG**, **Intorin US** oder **Intopox GH 110** ( mit Quarzsandeinstreuung ) vorstreichen. Eine sichere Verlegung im Verbund muss gewährleistet sein. **Intoplan® ASE faser** ist für den Innenbereich vorgesehen.



## Anrühren und Verarbeitung

Ca. 4,5 Liter kaltes, klares Wasser in einen sauberen Behälter geben und die Estrichmasse unter kräftigem Rühren zugeben und zu einer flüssigen und homogenen Masse vermischen. Auch mit geeigneten Mischpumpen einbaufähig.

Den fertig gemischten Dünnestrich in einem Arbeitsgang auf die gewünschte Schichtdicke bis 45 mm einbringen. Mit Estrichbesen oder Schwabelstange innerhalb der ersten 10 Minuten bearbeiten, je nach Schichtstärke kann auch die Stachelwalze verwendet werden.

**Achtung:** Vor Zugluft beim Abtrocknen schützen!

Die allgemeinen Richtlinien für Estrich und die Hinweise des Heizungssystem Anbieters sind zu beachten.

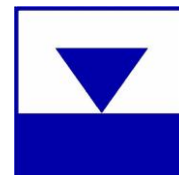


### Wichtiger Hinweis

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 ASE faser

Materialbasis: Alphahalbhydrat, kunststoffvergütet  
 Zusammensetzung: Bindemittel, Füllstoffe und Additive  
 Verpackungsgröße: 25 kg Inhalt  
 Schüttgewicht: ca. 1,4 kg Pulver/Liter  
 Lagerfähigkeit: 6 Monate bei trockener und frostgeschützter Lagerung  
 Angebrochene Gebinde sind sofort luftdicht zu verschließen.

Verlegereife: nach ca. 7 Tagen bei 30 mm

Fußbodenheizung: geeignet ( nach DIN )

Verbrauch pro m<sup>2</sup>: ca. 1,8 kg je mm Schichtdicke

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

Wassermenge pro 25 kg: ca. 4,5 Liter Anrührwasser

Anrührdauer: mindestens 1 Minute

Verarbeitungszeitraum: ca. 40 Minuten nach Wasserzugabe

Verarbeitungstemperatur: mindestens + 5 °C

Begehbarkeit: nach ca. 3 - 4 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. 6,0 N/mm<sup>2</sup>

Alle Angaben bei 20°C und 65% relativer Luftfeuchte

<b>CE</b>	
INTOPLAN GmbH BAUCHEMIE Bahnhofstr. 15 09439 Amtsberg 05 Nr: 10001083 EN 13813: 2000	
EN 13813 CA-C25-F6-B2,0 Kunststoffvergüteter Dünnestrich	
Brandverhalten	A 1
Freis. korros. Subst.	CA
ph-Wert	> 7
Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD
Druckfestigkeit	C25
Biegezugfestigkeit	F6
Haftzugfestigkeit	B2,0
Freisetzung Korros. Subst.	CT
Wasserdurchlässigkeit	NPD



## Arbeits- und Umweltschutz:

GISCODE CP1 Spachtelmassen auf Calciumsulfatbasis.

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 ernststen 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

