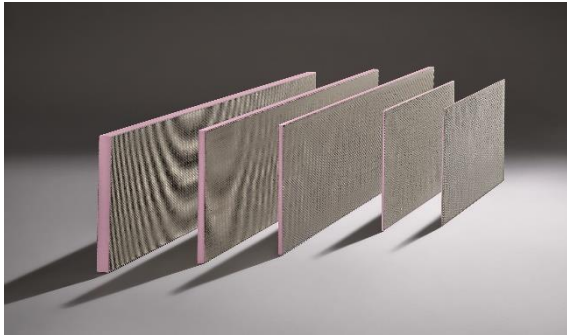


Produktdatenblatt

Austrotherm UNIPLATTE®



Beschichtetes Trägerelement als Untergrund für die Fliesenverlegung. Austrotherm XPS® TOP-Dämmplatte, beidseitig mit kunststoffvergütetem Mörtel beschichtet und mit Textilglasgitter armiert.

- ▶ Raumhohes Fertigelement
- ▶ Fertiger Fliesenuntergrund
- ▶ Gestaltungsvielfalt
- ▶ Weitestgehend wasserunempfindlich
- ▶ Systemgeprüfte Abdichtung (mit weiteren Komponenten)

Anwendung: Im Nassbereich von: Sport- und Spieleinrichtungen, Schwimmbädern, in Duschen, WC-Anlagen, Wellnessbereichen, Badezimmern, Modulkonstruktionen, Möbelbau

Lieferform: Elementabmessungen (Standard): 1300 x 600 mm, 2600 x 600 mm (Stärkenabhängig)
Dicke: **4,6,10,12.5,15,20,30,40,50,60,70,80,100,120 mm**
Oberfläche: beidseitig mit kunststoffvergütetem Mörtel beschichtet und mit Textilglasgitter armiert

Produktart: Extrudierter Polystyrol Hartschaum als Kern

Techn. Daten:
Kernmaterial

| | |
|---------------------------------|--|
| Wärmeleitfähigkeit: | 0,036 W/mK (4 – 120mm) |
| Mindestrohdichte: | ≥ 25 kg/m ³ |
| Druckspannung bei 10%: | CS(10/Y) 300 kPa = 30 t/m ² |
| Geschlossenzelligkeit: | ≥ 95 % |
| Elastizitätsmodul: | 12 N/mm ² = 12000 kPa |
| Wasseraufnahme Kapillar: | 0 |
| Wasseraufnahme durch Diffusion: | WD(V)3 Vol.% |
| Frost-Tau-Wechselbeständigkeit: | FTCD 1 |
| Brandverhalten EN 13501-1: | E |

Verarbeitung: Max. Anwendungsgrenztemperatur: 70°C

Austrotherm Uniplatte enthält keine Fluorchlorkohlenwasserstoffe (FCKWs), HFCKWs bzw. HFKWs. HBCD.

Entwicklung und Anwendungstechnik
Bearbeitung: 04/2024 DBA



Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen, entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen.

Bankverbindungen: