

Produktdatenblatt

Austrotherm XPS® TOP Sockel



Druckfeste Wärmedämmplatte aus extrudiertem Polystyrolhartschaum mit **geprägter Oberfläche** und **gerader Kante**

- ▶ Extrem feuchteresistent
- ▶ Besonders spannungsarm
- ▶ Hervorragende Kleber- und Putzhaftung
- ▶ Dübelzone

Anwendung: Wärmedämmung im Sockel- und Spritzwasserbereich

Lieferform: Plattenabmessungen: 1000 x 600 mm
 Lieferdicken: **80 - 240 mm**
 Kantenausbildungen: Gerade Kante
 Oberfläche: Geprägt



Produktart: Extrudierter Polystyrol Hartschaum
 nach Ö-Norm EN 13164 XPS
 nach Ö-Norm B 6000 XPS-R

Bezeichnungsschlüssel: XPS-EN13164-T1-DS(TH)-DLT(2)5-FTCD2-CS(10/Y)200-TR200 -WL(T)1,5-WD(V)5

Techn. Daten: Wärmeleitfähigkeit: **0,038 W/mK**
 Mindestrohdichte: $\geq 26 \text{ kg/m}^3$
 Druckspannung bei 10%: CS(10/Y) 200 kPa = 20 t/m²
 Geschlossenzelligkeit: $\geq 95 \%$
 Elastizitätsmodul: ca. 10,5 N/mm² = ca. 10.500 kPa
 Wasseraufnahme Kapillar: 0
 Wasseraufnahme durch Diffusion: WD(V)5 Vol.%
 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit: FTCD 2
 Brandverhalten EN 13501-1: E

Verarbeitung: Max. Anwendungsgrenztemperatur: 70°C

Anmerkung: Die XPS® TOP Sockel Platten sind ausschließlich für den Sockel- und Spritzwasserbereich geeignet.

Austrotherm XPS® TOP Sockel enthält keine Fluorchlorkohlenwasserstoffe (FCKWs), HFCKWs, HBCD

Entwicklung und Anwendungstechnik
 Bearbeitung: 09/2024

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.