

## Produktdatenblatt

# Austrotherm XPS®

## Universalplatte geprägt



Universalplatte aus extrudiertem Polystyrolhartschaum

- ▶ Beste ökologische Eigenschaften
- ▶ Weitestgehend wasserunempfindlich

Anwendung: Trennschicht

Lieferform: Plattenabmessungen: 1250 x 600 mm  
Lieferdicken: **20 mm**  
Kantenausbildung: Gerade Kante  
Oberfläche: Geprägt

Produktart: Extrudierter Polystyrol Hartschaum

Technische Daten: Belastbarkeitsgruppe: BG 20  
Wärmeleitfähigkeit: **0,033 W/mK**  
  
Zugfestigkeit: 150 kPa  
Druckspannung bei 10%: CS(10/Y) 200 kPa = 20 t/m<sup>2</sup>  
Geschlossenzelligkeit: ≥ 95 %  
Brandverhalten EN 13501-1: E

Verarbeitung: Max. Anwendungsgrenztemperatur: 70°C

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

Entwicklung und Anwendungstechnik

Bearbeitung: 05/2025

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.