

Produktdatenblatt

# Austrotherm EPS® Sockel



Formgeschäumte Dämmplatte aus expandiertem Polystyrolhartschaumstoff

- ▶ Wasserabweisend
- ▶ Hoch Druckbelastbar
- ▶ Schwindarm
- ▶ Alterungsbeständig

**Anwendung:** Wärmedämmung im Sockel- und Spritzwasserbereich bei Feuchtigkeit und hoher Druckbelastung

**Lieferform:** Plattenabmessungen: 1000 x 500 mm  
Lieferdicken: **20- 300 mm**  
Kantenausbildung: gerade Kante (GK)  
Oberfläche: geprägt

**Produktart:** Expandierter Polystyrol Hartschaum (EPS)  
nach Ö-Norm EN 13163 EPS  
nach Ö-Norm B 6000 EPS-S

**Bezeichnungsschlüssel:** EN 13163 - L(3) - W(2) - T(1) - S(2) - P(3) - DS(N)2 - DS(70,-)1 - CS(10)120  
- BS170 - TR150 - WL(T)2

**Techn. Daten:** Wärmeleitfähigkeit: **0,035 W/mK**  
Druckspannung bei 10% Stauchung: 120 kPa = 12 t/m<sup>2</sup>  
Zugfestigkeit: 150 kPa  
Biegefestigkeit: 170 kPa  
Wasseraufnahme bei langfristigem Eintauchen: WL(T)2 Vol. %  
Brandverhalten EN 13501-1: E

**Hinweis:** Die Sockeldämmplatte ist ab einer Dicke von 100 mm auf der Außenseite geschlitzt.

Austrotherm EPS® Sockel enthält keine Fluorchlorkohlenwasserstoffe (FCKWs), HFCKWs bzw. HFKWs. HBCD.

Entwicklung und Anwendungstechnik  
Bearbeitung: 11/2024

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.