

SOPRA XPS Multi 20

(ex Efyos XPS Multi 20)



EXTRUDIERTER POLYSTYROLSCHAUM-DÄMMPLATTE (XPS) Mit RAUER OBERFLÄCHE

BESCHREIBUNG


Extrudierte Polystyrolschaum-Dämmplatte (XPS) mit rauer Oberfläche, mit scharfer, gerader Kantenausbildung, mit CE-Kennzeichnung gemäss UNI EN 13164.

ANWENDUNGEN

- Verhindern von Wärmebrücken an Balken, Säulen und Böden
- Sandwich-Paneele



EIGENSCHAFTEN

| Technische Eigenschaften | Werte | Einheit | Norm |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------|
| Oberfläche | Mit rauer Oberfläche | - | - |
| Wärmeleitfähigkeit λ_D | 0,033 | W/mK | EN 12667 |
| Druckspannung bei max. 10% Stauchung | CS(10\Y)250 | kPa | EN 826 |
| Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl μ | 150 | - | EN 12086 |
| Brandverhalten nach EN | E | Klasse | EN 13501-1 |
| Spezifische Wärmekapazität | 1450 | J /kgK (a 20°C) | EN 10456 |
| Länge | 1250 (± 8) | mm | EN 822 |
| Breite | 600 (± 3) | mm | EN 822 |
| Dicke | 20 (± 2) | mm | EN 823 |
| Kantenausbildung |  | - | - |

| | |
|--------------------------------------------------|------|
| Dicke [mm] | 20 |
| Wärmeleitfähigkeit R_D [(m ² ·K)/W] | 0,60 |

CE-KENNZEICHNUNG

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: INSES0105