

Austrotherm XPS[®] Premium 30 SF



Maximálna tepelná izolácia, vodotesná izolačná doska z extrudovaného polystyrénu s hladkým povrchom a so **stupňovitou drážkou (SF)**

- ▶ Vynikajúce tepelnoizolačné vlastnosti - **najlepšie XPS**
- ▶ Vynikajúce vodeodolné vlastnosti
- ▶ Vynikajúco izoluje

Použitie: Izolácie nad a pod základovú dosku, obvodová izolácia stien pivníc, priemyselné podlahy, do priestorov s vlhkou prevádzkou, strechy s opačným poradím vrstiev, terasové a parkovacie strechy

Forma dodávky:

| | |
|------------------|------------------------|
| Rozmery dosky: | 1265 x 615 mm |
| Úžitkový rozmer: | 1250 x 600 mm |
| Dodávané hrúbky: | 40 - 400 mm |
| Tvar hrany: | stupňovitá drážka (SF) |
| Povrch: | hladký |

Druh výrobku:

| | |
|--|----------|
| Extrudovaný polystyrén podľa Ö-Norm EN 13164 | XPS |
| podľa Ö-Norm B 6000 | XPS-G 30 |

Kód označenia: XPS - EN 13164 - T1 - DS(TH) - CS(10/Y)300 - DLT(2)5 - CC(2/1,5/50)130 - WD(V)3 - FTCD1 - WL(T)0,7

Kvalita: Schválenie DIBt : Z - 23.15 - 1416
Externe monitorované FIW Mníchov

Technické údaje:

| | |
|--|---|
| Zaťažovacia skupina: | BG30 |
| Tepelná vodivosť: | 0,027 W/mK (40 - 400 mm) |
| Minimálna hustota: | ≥ 35 kg/m ³ |
| Pevnosť v tlaku pri 10% stlačení: | CS(10/Y)300 kPa = 30 t/m ² |
| Dotvorenie: (Podľa EN 1606 zodpovedá perm. dobe trvania pevnosti v tlaku 50 rokov) | CC(2/1,5/50)130 kPa = 13 t/m ² |
| Podiel uzavretých pórov: | ≥ 95% |
| Modul pružnosti: | 12 N/mm ² = 12000 kPa |
| Kapilárna absorpcia vody: | 0 |
| Dlhodobá nasiakavosť vody difúziou: | WD(V)3 Vol.% |
| Odolnosť proti cyklu zmrazovania-rozmrazovania: | FTCD 1 |
| Reakcia na oheň EN 13501-1: | E |

Spracovanie: Max. hraničná teplota použitia: 70°C

Austrotherm XPS[®] Premium 30 SF neobsahuje fluorovodíky (FCKWs), HFCKWs, resp. HFKWs. HBCD

Oddelenie vývoja a aplikačnej techniky
Spracovanie: 09/2016

Naše užívateľsko-technické odporúčania slovom a písmom, ktoré poskytujeme na podporu kupujúceho/spracovateľa na základe našich skúseností zodpovedajúc súčasnému stavu poznania v rámci vedy a praxe, sú nezáväzná a nie sú základom pre zmluvný právny vzťah a vedľajšie záväzky plynúce z kúpnej zmluvy. Kupujúceho nezbavujú povinnosti, aby sám preveril vhodnosť našich výrobkov na zamýšľaný účel použitia.

Austrotherm, s.r.o.
Magnetová 11, 831 04 Bratislava
Tel.: 02 32 661 600
Fax: 02 32 661 618
Objednávky, predaj a expedícia: 02 32 661 606

Spoločnosť Austrotherm, s.r.o. je zapísaná v OR Okr. súdu Bratislava I, oddiel: Sro, vložka 612/B

IČO: 17 316 189
DIČ: 2020312052
IČ DPH: SK2020312052

austrotherm.sk
Bankové spojenie: UniCredit Bank Slovakia a.s.
číslo účtu: 1121103000/1111
SWIFT: UNCRSKBX
IBAN: SK 50 1111 0000 00112110 3000