

Austrotherm XPS® TOP 30 TB SF



Tepelnoizolačná doska s vylepšenými tepelnoizolačnými vlastnosťami z extrudovaného polystyrénu so **stupňovitou drážkou (SF)**

- ▶ Vynikajúce vodeodolné vlastnosti
- ▶ Vynikajúce ekologické vlastnosti
- ▶ Vynikajúce tepelnoizolačné vlastnosti

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: 180 - 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 - FTCD2 - WL(T)0,7	
Kvalita:	Schválenie DIBt :. Z - 23.15 - 1416 Externe monitorované FIW Mníchov	
Technické údaje:	Zaťažovacia skupina: BG30 Tepelná vodivosť: 0,035 W/mK (180 - 400 mm) Minimálna hustota: $\geq 30 \text{ kg/m}^3$ 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: $\geq 95\%$ 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 2 Reakcia na oheň EN 13501-1: E	
Spracovanie:	Max. hraničná teplota použitia:	70°C

Austrotherm XPS® TOP 30 TB SF neobsahuje fluorovodíky (FCKWs), HFCKWs, resp. HFKWs. HBCD.

Oddelenie vývoja a aplikačnej techniky
 Spracovanie: 07/2024

Naše užívateľsko-technické odporúčania slovom a písmom, ktoré poskytujeme na podporu kupujúceho/spracovateľa na základe našich skúseností zodpovedajú 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.