

Austrotherm XPS® TOP P TB GK



Tepelnoizolačná doska s vylepšenými tepelnoizolačnými vlastnosťami z extrudovaného polystyrénu so štruktúrovaným povrchom a s **rovnou hranou (GK)**

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

Použitie:	Izolácia na železobetónové preklady a prievlaky, obvodové múry a vence, pivničné steny a plochy soklov		
Forma dodávky:	Rozmery dosky: 1250 x 600 mm Dodávané hrúbky: 180 - 400 mm Tvar hrany: rovná hrana (GK) Povrch: štruktúrovaný		
Druh výrobku:	Extrudovaný polystyrén podľa Ö-Norm EN 13164 XPS podľa Ö-Norm B 6000 XPS-R		
Kód označenia:	XPS - EN 13164 - T1 - DS(TH) - CS(10/Y)300 - DLT(2)5 - WD(V)5 - TR200 - FTCD2		
Kvalita:	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 Podiel uzavretých pórov: $\geq 95\%$ Modul pružnosti: 12 N/mm ² = 12000 kPa Kapilárna absorpcia vody: 0 Dlhodobá nasiakavosť vody difúziou: WD(V)5 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 P TB GK neobsahuje fluorovodíky (FCKWs), HFCKWs, resp. HFKWs. HBCD.

Oddelenie vývoja a aplikačnej techniky
 Spracovanie: 02/2024

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.