

Austrotherm XPS® TOP 30 GK

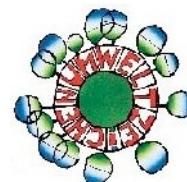


Tepelnoizolačná doska z extrudovaného polystyrénu s rovnou hranou (GK)

- ▶ 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: 1250 x 600 mm
 Úžitkový rozmer: 1250 x 600 mm
 Dodávané hrúbky: **30 - 100 mm (GK)**
 Tvar hrany: rovná hrana (GK)
 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
 Schválenie DIBt : Z - 23.31 - 1292
 Schválenie DIBt : Z - 23.33 - 1293
 Schválenie DIBt : Z - 23.34 - 1552
 Externe monitorované FIW Mníchov

Technické údaje:	Zaťažovacia skupina:	BG30
	Tepelná vodivosť:	0,033 W/mK (30, 60 mm) 0,032 W/mK (40, 50 mm) 0,035 W/mK (80, 100 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 1
	Reakcia na oheň EN 13501-1:	E
Spracovanie:	Max. hraničná teplota použitia:	70°C

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

Oddelenie vývoja a aplikačnej techniky
 Spracovanie: 01/2017

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 nezáväzné 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