

Austrotherm Universalplatte

Extrudovaný polystyren do ostění



- **Výborné tepelněizolační vlastnosti**
- **Nulová nasákavost**
- **Strukturovaný povrch pro vyšší přídržnost**

Výrobek	Extrudovaná polystyrenová pěna (XPS)	
Použití	Tepelná izolace soklů, tepelných mostů, tepelná izolace v interiéru.	
Technické údaje	Rozměr desek:	1250 mm x 600 mm

	2 cm
Spotřeba	1 m ² /m ²
Vydatnost	15 m ² /balení

Třída reakce na oheň:	E (dle EN 13 501-1)
Součinitel tepelné vodivosti:	0,033 W/mK
Napětí v tlaku při 10 % stlačení:	CS(10/Y) 200 kPa = 20 t/m ²
Pevnost v tahu:	200 kPa
Objemový podíl uzavřených buněk:	≥ 95 %
Rozměr desky:	1250 x 600 m
Tloušťka desky:	20 mm
Provedení hran:	rovné (GK)
Povrch:	ražená struktura nebo hladká struktura

Způsob dodání	Balík chráněný fólií.
Skladování	Uložené naplocho v suchu, chráněné proti UV záření, působení organických rozpouštědel, účinkům povětrnosti a mechanickému poškození.
Zpracování	Maximální teplota pro zpracování a použití: +70 °C.
Upozornění a všeobecné pokyny	Austrotherm XPS Universalplatte neobsahuje tvrdé freony (KCKW, CFC), měkké freony (HFCKW, HCFC) ani hydrofluorovodíky (HFKW).

Tento technický list, poskytovaný v rámci naší podpory zákazníkům a zpracovatelům, byl vytvořen na základě našich vlastních zkušeností a aktuálního stavu vývoje vědy a techniky. Zde uvedené postupy a doporučení představují v obecném smyslu optimální a bezpečná, avšak právně nezávazná řešení, nezakládající smluvní vztah ani dodatečné závazky z kupní smlouvy. Rovněž nezbavují zpracovatele zodpovědnosti za prověření vhodnosti tohoto výrobku k zamýšlenému použití v konkrétních podmínkách.