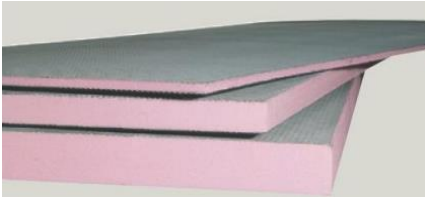


## Technický list

# Austrotherm UNIPLATTE®



Povrchově upravený nosný podklad pro obklady. Tepelně izolační desky z extrudovaného polystyrenu XPS oboustranně potažené speciální maltou a vyztužené sklotextilní armovací mřížkou.

- Prefabrikovaný prvek o výšce místnosti
- Hotový podklad pro obkladačky
- Pro rozmanitá konstrukční použití
- Nenasákavé

**Použití:** v prostorách se zvýšenou vlhkostí jako jsou sportovní a herní zařízení, bazény, sprchy, WC, wellness zóny

**Forma dodávky:** Rozměry desky (standardní): 1300 x 600 mm, 2600 x 600 mm  
Tloušťky: **4, 6, 10, 12.5, 20, 30, 40, 50, 60, 80, 100, 120 mm**  
Povrch: Oboustranný nátěr modifikovanou maltou vyztuženou sklotextilní mřížkou

**Druh výrobku:** jádro z expandovaného polystyrenu XPS

**Technické údaje jádra desky:**

Součinitel tepelné vodivosti:	<b>0,036 W/mK</b>
Min. objemová hmotnost:	≥ 25 kg/m <sup>3</sup>
Pevnost v tlaku při 10% deformaci:	CS (10/Y) 300 kPa = 30 t/m <sup>2</sup>
Uzavřenost dutinek:	≥ 95 %
Navlhavost při difúzi:	WD(V)3 Vol.%
Odolnost při střídavém zmrazování a rozmrazování:	FTCD 1
Třída reakce na oheň EN 13501-1:	E

**Použití:** Maximální mezní teplota pro použití: 70°C

Austrotherm UNIPLATTE® neobsahuje HBCD, fluorovodíky (FCKWs), HFCKWs, resp. HFKWs

Technické oddělení  
Zpracováno: 07/2023

Naše technická doporučení pro použití, ústní i písemná, která poskytujeme na podporu kupujícího/zpracovatele na základě našich zkušeností, v souladu se současným stavem poznání vědy a praxe, jsou nezávazná a nezakládají smluvní právní vztah a žádné vedlejší závazky vyplývající z kupní smlouvy. Uvedené informace jsou platné v době vydání technického listu. Výrobce si vyhrazuje právo tyto údaje měnit.