

Austrotherm XPS Premium 30 SF



$\lambda_D =$
0,027
W/(mK)

- ▶ XPS s nejlepšími tepelněizolačními vlastnostmi
- ▶ Vhodný obzvláště pro izolaci v omezeném prostoru
- ▶ Voděodolný



Izolujeme.
Ekologicky.

Austrotherm XPS Premium 30 SF

XPS s nejlepšími tepelněizolačními vlastnostmi

Více než 70 let Austrotherm rozvíjí své kompetence v oblasti izolačních materiálů a přináší stále nové, lepší produkty. Desítky let zkušeností umožňují vývoj inovací, které splňují ty nejvyšší nároky. Výsledkem intenzivního výzkumu, který se zaměřuje na neustálé zlepšování tepelněizolačních vlastností materiálů, je i Austrotherm XPS Premium 30 SF. Součinitelem tepelné vodivosti 0,027 W/(mK) v tloušťkách 40-400 mm převyšuje standardní materiály XPS o 23 %. Své výhody uplatní především tam, kde se stavebníci potýkají s omezeným prostorem pro izolaci. Nové, vysoce tepelněizolační, vodě a vysokému zatížení odolné desky z materiálu XPS Premium perfektně izolují a šetří místo.

V nabídce je také materiál Austrotherm XPS Premium P se strukturovaným povrchem a rovnou hranou v tloušťkách 80 - 400 mm, vhodný pro konstrukce v kontaktu s půdou..

Austrotherm XPS Premium 30 SF



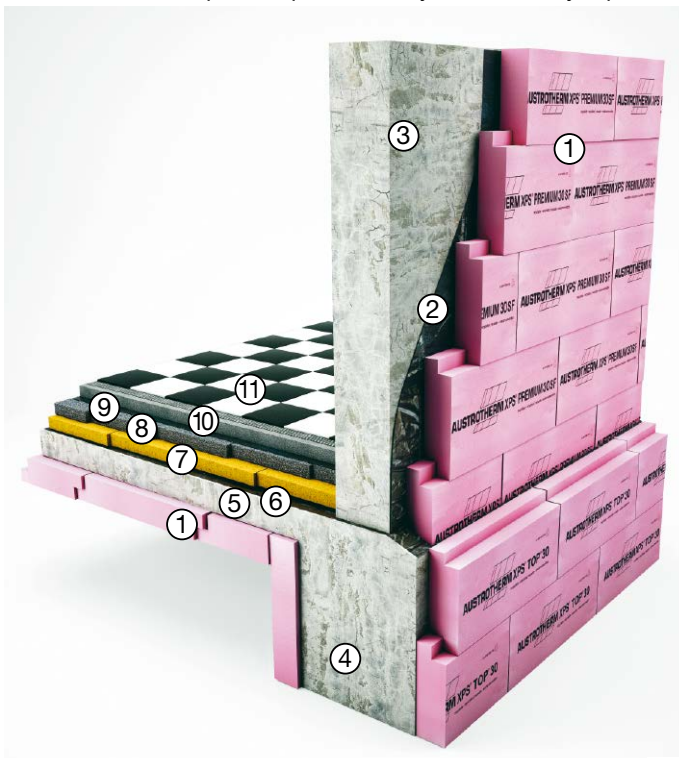
Voděodolné tepelněizolační desky z extrudovaného polystyrenu s hladkým povrchem a polodrážkou pro maximální tepelnou izolaci.

Použití: základové desky, ploché střechy, terasy, obrácené střechy, vnější stěny sklepa

| | |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| Rozměr desky | 1265 x 615 mm |
| Užitný rozměr desky | 1250 x 600 mm |
| Užitná plocha desky | 0,75 m ² / deska |
| Úprava | hladký povrch, polodrážka |
| Tloušťky | 40 – 400 mm |
| Pevnost v tlaku při 10% deformaci | ≥ 300 kPa |

Příklad použití

Obvodová izolace podsklepené budovy se základovým pasem



- 1 Austrotherm Premium 30 SF
Austrotherm XPS PLUS 30 SF
Austrotherm XPS TOP 30 SF / Austrotherm XPS TOP 30 TB SF
Austrotherm XPS TOP 50 SF / Austrotherm XPS TOP 50 TB SF
Austrotherm XPS TOP 70 SF / Austrotherm XPS TOP 70 TB SF

- 2 Hydroizolace (vertikální)
- 3 Stěna sklepa
- 4 Základový pas
- 5 Podlahová deska
- 6 Hydroizolace (horizontální)
- 7 Austrotherm Resolution Podlaha
- 8 Austrotherm EPS T 6,5 POLYFON
- 9 Separáční vrstva
- 10 Potěr
- 11 Keramická dlažba



Vysoce tepelněizolační – nejlepší XPS s $\lambda_D = 0,027$ W/(mK)



Voděodolný



Perfektně izoluje – obzvláště v omezených prostorách

