

# Beste Wärmedämmung im Umkehrdach



- ▶ Austrotherm XPS® Premium 30 SF
- ▶ Das beste XPS –  $\lambda_D = 0,027 \text{ W}/(\text{mK})$





# Austrotherm XPS® Premium 30 SF

Das bestdämmende XPS für die Dämmung im Umkehrdach

Austrotherm XPS® Premium 30 SF dämmt mit einer beeindruckenden Wärmeleitfähigkeit von  $\lambda_D = 0,027 \text{ W/(mK)}$  bei einer Dicke von 40–400 mm und somit um 23 Prozent besser als Standard-XPS. Die einfachste Ausführungsform des Flachdaches, Parkdaches, Terrassendaches, Gründaches und Plus-/Duodaches nach dem Umkehrdach-Prinzip ist jene des bekiessten Umkehdaches. Eine Begehung des Daches ist nur zwecks Kontrolle oder Instandhaltung vorgesehen. Über den wetterfesten Austrotherm XPS® Dämmplatten (frostsicher, weitgehend wasserunempfindlich) wird ein Austrotherm Umkehrdachvlies WA und eine Bekiesung aufgebracht. Die mindestens 5 cm dicke Kiesschicht, welche unmittelbar auf eine Filterschicht über den Austrotherm XPS® Dämmplatten aufgebracht wird, dient als UV-Schutz und zusätzlich als Windsogsicherung.

## Austrotherm XPS® Premium 30 SF

Höchstwärmedämmende, druckfeste und wasserabweisende Dämmplatte aus Extruderschäum **mit Stufenfalz**



- ▶ Kellerwand außen
- ▶ über und unter Bodenplatte
- ▶ im Umkehrdach, Terrassen- und Parkdach
- ▶ im Plus- bzw. Duodach

Produkttyp:	nach ÖNORM B 6000: XPS-G30 (glatte Oberfläche)
Kantenausbildung:	Stufenfalz (SF)
Farbe:	rosa
Nutzmaß:	1250 x 600 mm
Nutzfläche:	0,75 m <sup>2</sup> pro Platte
Druckfestigkeit:	≥ 300 kPa (≥ 30 t/m <sup>2</sup> )
Plattenformat:	1265 x 615 mm



Höchst wärmedämmend –  
**das beste XPS**,  $\lambda_D = 0,027 \text{ W/(mK)}$



Weitestgehend  
wasserunempfindlich



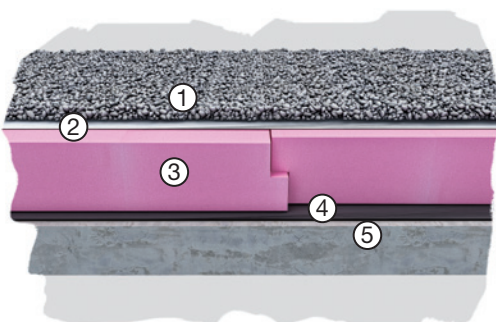
Dämmt perfekt – besonders bei  
engen Platzverhältnissen



Ist für den geförderten  
Wohnbau geeignet

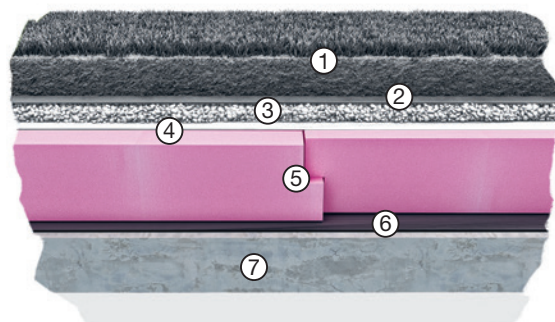
## Anwendungsbeispiel

Das bekiesste Umkehrdach:



- 1 Kiesschicht (16/32)
- 2 Austrotherm Umkehrdachvlies WA
- 3 Austrotherm XPS® Premium 30 SF  
Austrotherm XPS® PLUS 30 SF  
Austrotherm XPS® TOP 30 SF bzw. Austrotherm XPS® TOP 30 TB SF  
Austrotherm XPS® TOP 50 SF bzw. Austrotherm XPS® TOP 50 TB SF  
Austrotherm XPS® TOP 70 bzw. Austrotherm XPS® TOP 70 TB SF
- 4 Dachabdichtung
- 5 Rohdecke im Gefälle

Das Gründach:



- 1 Vegetations- und Dränschicht 8–10 cm
- 2 Trennvlies
- 3 Dränageschicht (Kies 2/8 bis 16/32)
- 4 Austrotherm Umkehrdachvlies WA
- 5 Austrotherm XPS® Premium 30 SF  
Austrotherm XPS® PLUS 30 SF  
Austrotherm XPS® TOP 30 SF bzw. Austrotherm XPS® TOP 30 TB SF  
Austrotherm XPS® TOP 50 SF bzw.  
Austrotherm XPS® TOP 50 TB SF  
Austrotherm XPS® TOP 70 SF bzw. Austrotherm XPS® TOP 70 TB SF
- 6 Dachabdichtung (wurzelfest)
- 7 Rohdecke im Gefälle

**Austrotherm GmbH**

A-2754 Wopfing, Friedrich Schmid-Straße 165  
Tel: +43 2633 401-0, info@austrotherm.at

[austrotherm.com](http://austrotherm.com)