

Kompakt-Unterlagsplatten

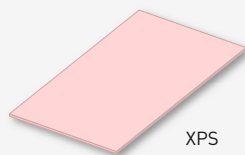
Wärmedämm- und Trittschalldämmplatten direkt unter VarioKomp

1/1

Beschreibung

Die Kompakt-Unterlagsplatten können direkt unter der VarioKomp Fußbodenheizung verlegt werden und sind die ideale Ergänzung zwischen ungedämmten Untergründen (z. B. ebener Estrich) und der Kompakt-Fußbodenheizung.

Hinweis: Die Kompakt-Unterlagsplatten ersetzen keine Lastverteilschicht auf Schüttungen.



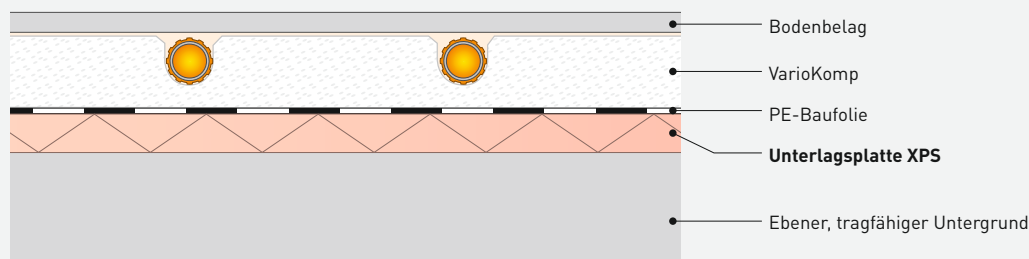
XPS



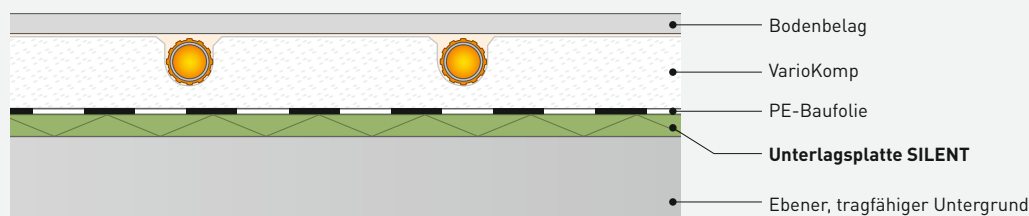
SILENT

Art.-Nr.	Produkt	Dicke [mm]	Format [mm]	A [m²]	VPE	Gewicht/VPE	Packung
V2898	XPS	10,0	1250 x 600	0,750	0,750 m²	250 g	30 m²
V2899	SILENT	5,0	790 x 590	0,466	0,466 m²	600 g	7 m²

XPS Unterlagsplatte:



SILENT Unterlagsplatte:



Technische Daten

	XPS	SILENT
Plattenabmessungen	1250 x 600 mm	790 x 590 mm
Plattendicke	10 mm	5 mm
Maximale Plattenlagen (Fugenversatz \geq 200 mm)	2	2
Wärmeleitfähigkeit [λ]	0,035 W/mK	0,07 W/mK
Wärmedurchlasswiderstand [R]	0,286 m²K/W	0,071 m²K/W
Trittschallminderung¹ [ΔL_w]	14 dB	17 dB
Kantenausbildung	gerade Kanten	stumpf
Oberfläche	glatt	glatt
Plattenmaterial	Extrudierter Polystyrol Hartschaum (XPS)	Holzfaserdämmplatte nach DIN EN 13 986 und DIN EN 622-4
Druckfestigkeit oder Druckspannung bei 10 % Stauchung [CS(10Y)]	200 kPa (20 t/m²)	150 kPa (15 t/m²)
Brandverhalten nach EN 13501-1	E	E

¹ gemessen auf Stahlbeton-Rohdecke

VARIOTHERM
HEIZEN. KÜHLEN. WOHLFÜHLEN.