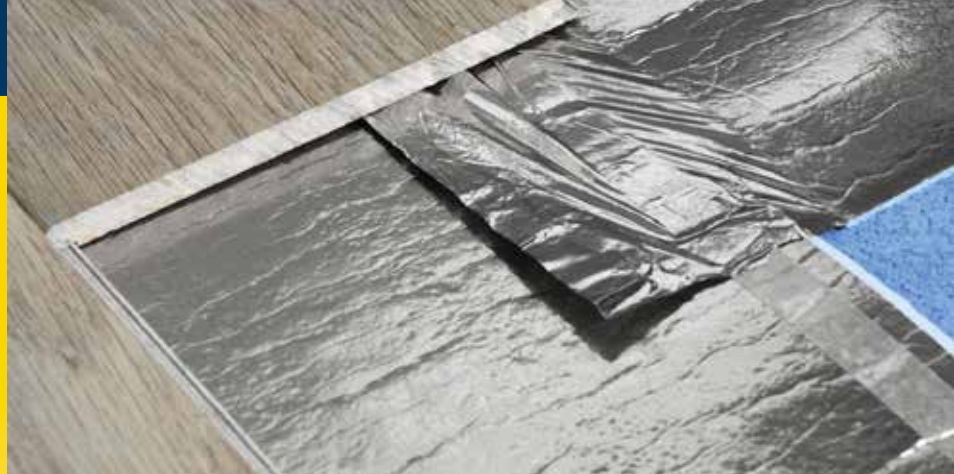


# ABRIFLOOR

Geëxtrudeerd polyethyleenschuim met gemetaliseerde folie



Een akoestisch isolerende ondervloer bestaande uit geëxtrudeerd polyethyleenschuim. Deze wordt voornamelijk gebruikt als ondervloer voor het zwevend leggen van laminaatparket of een eiken houten vloer. De rol is voorzien van een kleefstrip en een flap voor eenvoudige plaatsing. Het gebruik is ideaal voor in bovenwoningen, aangezien deze zowel het loopgeluid in de kamer als het geluid naar de onderburen reduceert. Naast het akoestisch isoleren kan deze ook toegepast worden bij een vloerverwarmingssysteem.

De warmteweerstand is namelijk enorm laag, waardoor de ondervloer wamtedoorlatend is.

## Specificaties

Specificaties:	Richtwaarden:	Methode:
Schuim dichtheid	20 kg/m <sup>3</sup> ±2	DIN 53420
Schuim dikte	3 mm nominaal	-
Breedte	± 5 mm als vereisd	-
Film dikte	20µ ±3 %	-
Totale dikte	3,018 mm nominaal	-
Vlakheid (na snijden)	Niet gedefinieerd	-
Markering	Niet gedefinieerd	-
Treksterkte	140 (L) - 270 (T) N/mm <sup>2</sup>	ASTM D 882
Verlenging bij breuk	175 (L) - 65 (T)%	ASTM D 882
λ waarde schuimlaag	0,045 W/m <sup>2</sup> K	DIN 52612
R waarde schuimlaag	0,066 m <sup>2</sup> K/W	
W.V.T.R.	< 1,5 g/m <sup>2</sup> .24h	ASTME 398

## Abrifloor

hoogte	lengte
1 m	15 m