



WOLLE

WOLLE P800

Halfstijve isolatieplaten van vezel — dikte 5 cm, pak 11,712 m²

Halfstijve isolatieplaten van Wolle-vezel, vervaardigd uit gerecycled PET, zonder bindmiddelen, zonder formaldehyde en zonder fenol. De aanvullende laag in de System 10-opbouwen van 15 en 25 cm.

TECHNISCHE KENMERKEN

Materiaal	Isolatievezel van gerecycled PET, zonder bindmiddelen, formaldehyde of fenol	
Dikte	50 mm	
Afmetingen plaat	1200 × 610 × 50 mm	
Massa per oppervlakte-eenheid	800 g/m²	
Inhoud pak	16 platen — 11,712 m²	
Warmtegeleidbaarheid, λ_{10}	0,038 W/mK	SR EN 12667:2002
Warmteweerstand van de laag, R	1,32 m²K/W	SR EN 12667:2002
Brandgedrag	C-s2,d0 — geen gloeiende druppels	EN 13501-1
Duitse classificatie	B1	DIN 4102
Gedrag bij vocht	Volledig hydrofoob — neemt geen vocht op en voert het snel af	
Akoestisch gedrag	Geluidabsorberende vezel — vermindert luchtgeluid	
Stabiliteit in de tijd	Geen zetting — dikte en prestaties blijven constant	

TOEPASSINGSGEBIEDEN

Bewoonbare zolders en daken (aanvullende laag tussen de sporen), wanden aan de binnenzijde, scheidingswanden, verdiepingsvloeren, geventileerde gevels.

VERPAKKING EN OPSLAG

Pakken opgeslagen in overdekte ruimten, beschermd tegen vocht en direct zonlicht.

MONTAGE

Bij elke opbouw die ook een laag van 5 cm bevat — dat wil zeggen bij 15 en bij 25 cm — wordt de laag van 5 cm **ALTIJD ALS EERSTE** gemonteerd, vóór de laag van 10 cm: de eerst gemonteerde laag zet zichzelf vast, terwijl een laag van 5 cm die als laatste wordt gemonteerd verankerd zou moeten worden. De platen worden gesneden met het mes Wolle Sword. Er is geen conventionele beschermende uitrusting nodig — de vezel is niet irriterend.

S.C. ISOFLECT INSULATION S.R.L.

CIF RO30340616 · Reg. com. J2012000359286
Șos. Caragea Vodă nr. 89A, Domnești, sat Țegheș, jud. Ilfov, Roemenië

Magazijn en leveringen

ELI Park 3, secțiunea S10, Str. Speranței 101, Buftea, Ilfov, Roemenië
+40 21 780 7585 · WhatsApp +40 790 644 051 · contact@isoflect.ro

De opgegeven waarden zijn afkomstig uit de productdocumentatie van Isoflect Insulation en de bijbehorende testrapporten. Ze hebben betrekking op het product, niet op de constructie waarin het wordt toegepast; de prestatie van het systeem wordt voor elk geval afzonderlijk bepaald door een hygrothermische berekening. De fabrikant behoudt zich het recht voor de specificaties zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen — controleer altijd de geldende revisie.
Revisie 4 · 13.09.2026