

STANDAARD NATUUR

Standaard houtvezelisolatieplaat.

Uiterlijk	<i>Oppervlakestructuur:</i> vlak en zacht; bij indrukking geeft de plaat veel weerstand. <i>Kleur:</i> variërend van zeer lichtbruin tot donkerbruin afhankelijk van de verhouding schors. De kleurverschillen hebben geen invloed op de kwaliteit.	
Eigenschappen	Natuurlijk, drukvast, dampdoorlatend, warmte en geluidsisolerend.	
Toepassingsgebied	Universeel toepasbaar binnen de volgende gebieden: <ul style="list-style-type: none"> - wanden droge zijde - vloeren - geluidsisolatie - verpakking en tijdelijke bescherming - isolatie voor warmtewanden. - drager voor leemwanden. 	
Transport / opslag	Verpakt op pallets met transport bescherming. Opslag droog.	
Verwerking	Alle PAVATEX producten zijn met eenvoudige houtbewerkingmachines te verwerken.	
	Klimaat:	Droog bewerken en monteren.
	Snijden:	Dunne platen snijden met stanley mes
	Zagen:	Bijvoorkeur met stofafzuiging. In de lengte zagen en afkorten van lange lengten op een zaagtafel. De zaag niet te snel door de plaat bewegen i.v.m. vollopen van de zaag. evt. decoupeerzaag met Pavatex mes voor inkepingen.
	Bevestiging:	Thermisch verzinkte nagels of nieten met brede rug.
Technische gegevens	Dikte: 10, 16, 19 mm 1200 x 2500 of 1200 mm Kanten: stomp Samenstelling : gew. % - 99,7 % naaldhout - 0,3 % paraffine	Formaat: Warmtegeleiding λ d : 0,046 W/(m.K) μ : 5 Dichtheid : ca 245 kg/m ³ Brandklasse : DIN B2 normaal brandbaar Brandklasse EN 13 501: E Drukvastheid : CS(10/Y) 100 kPa Tolerantie : T4 max. (-1mm,+3mm)
Afval en recycling	Standaard Natuur kan als isolatiemateriaal worden gerecycled, gecomposteerd of verbrand als biomassa. Als afval kan het samen met het houtafval.	
Veiligheid		
Bijzonderheden		
NORM	EN-13171	