



FETIM GROUP
THE NETHERLANDS

Prestatieverklaring

Nummer: MDFZ2013-07-01

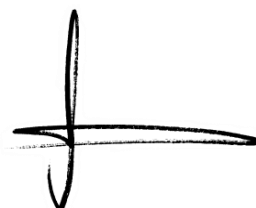
1. Unieke identificatiecode van het producttype:	MDF zwart
2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4:	MDF zwart PEFC - 4 - 45 mm Productgroep(en): 1045
3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:	Houtvezelplaat gebruikt als niet-structurele component in droge condities
4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5:	Fetim BV Kopraweg 1 1047 BP Amsterdam Nederland
5. Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt:	Fetim BV Quality Assurance Manager Fetim Group Mrs Max Vos Kopraweg 1 1047 BP AMSTERDAM Tel: +31 20 5805223 Email: m.vos@fetimgroup.com
6. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V:	Systeem 4
7. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:	NVT
8. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling is afgegeven:	NVT

9. Aangegeven prestatie						Geharmoni- seerde technische specificatie	
Essentiële kenmerken		Prestatie					
Buigsterkte		>4 - 6 mm		23	N/mm ²	EN 13986: 2004	
		>6 - 9 mm		23			
		>9 - 12 mm		22			
		>12 - 19 mm		20			
		>19 - 30 mm		18			
		>30 - 45 mm		17			
Internal bond		>4 - 6 mm		0,65	N/mm ²		
		>6 - 9 mm		0,65			
		>9 - 12 mm		0,60			
		>12 - 19 mm		0,55			
		>19 - 30 mm		0,55			
		>30 - 45 mm		0,50			
Elasticiteits modulus		>4 - 6 mm		2700	N/mm ²		
		>6 - 9 mm		2700			
		>9 - 12 mm		2500			
		>12 - 19 mm		2200			
		>19 - 30 mm		2100			
		>30 - 45 mm		1900			
Dikte zwellling (24H)		>4 - 6 mm		30	%		
		>6 - 9 mm		17			
		>9 - 12 mm		15			
		>12 - 19 mm		12			
		>19 - 30 mm		10			
		>30 - 45 mm		8			
Reactie op brandontwikkeling		> 4 - 9 mm		E			
		9 - 45 mm		D-s2, d0			
Waterdampdoorlaatbaarheid in μ - nat - droog				12 20			
Formaldehyde emissie				E1			
Pentachlorophenol emissie				PCP \leq 5 ppm			
Geluidisolatie		250 to 500 Hz		0,10			
		1000 to 2000 Hz		0,20			
Thermische geleidbaarheid				$\lambda = 0,10$ W/(m.K)			
Luchtgeluidisolatie				NPD			
Biologische duurzaamheid				Gebruik klasse 1			
10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties.		De prestaties van het product zoals genoemd bij punt 1 en 2, zijn in overeenstemming met de aangegeven prestaties bij punt 9. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder volledige verantwoordelijkheid van de fabrikant zoals geïdentificeerd bij punt 4.					

Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van Fetim BV.

Ondertekend voor en namens Fetim BV door:

Mw. M. Vos - Quality Assurance Manager Fetim Group



Amsterdam, Nederland - 28/06/2013