



Europees beoordelingsdocument:

Prestaties:

Product		plaatmateriaal van hout
Productgroep		MDF
(1) Productnaam (unieke identificatie)		L-MDF
(2) Identificatie		EAN codes volgens tabel
(3) Toepassing		intern gebruik als niet-structureel component in droge omstandigheden
(5) Gemachtigde		Houtwerf BV Productieweg 62-70 NL - 2382 PD Zoeterwoude
(6) Normering (systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid)		CE, EUTR proof, PEFC, FSC
(7) Prestatieverklaring gecontroleerd door certificeringinstantie		n/a
(8) Gedeclareerde prestatie		EN 13986
(9) Essentiële kenmerken:		
afmeting		122x61 cm / 244x122 cm / 280x207 cm / 305x122 cm / 306x131 cm
toleranties	EN-315	0,2 mm
gewicht	EN 323	600 kg/m ³
vochtgehalte	EN 322	6-10%
installatieadvies		www.houtwerf.nl
buigsterkte	EN 622-5, tabel 7	18 mm = 18 N/mm ²
gemiddelde stijfheid	EN 622-5, tabel 7	18 mm = 1600 N/mm ²
kwaliteit lijmverbinding	EN 622-5, tabel 7	0,45 N/mm ²
zwellings in dikte	EN 622-5, tabel 7	14%
formaldehyde emissie	EN 717-2	E1
reactie bij brand	EN 135-01 minimum 400 kg/m ³ + minimum 9 mm	F-s2, d0
waterdampdoorlaatbaarheid	EN 13986, tabel 9 minimum 500 kg/m ³	12 wet cup μ 20 dry cup μ
lucht geluidisolatie	EN 13986, 5.10	n/a
geluidsabsorptie	EN 13986, tabel 10	0,10 / 0,20
thermische geleidbaarheid	EN 13986, tabel 11	0,1 W/m.K
treksterkte loodrecht op het vlak	EN 789	n/a
bepaling van factoren voor de belastingsduur en kruip	ENV 1156 of ENV 1995-1-1	n/a
biologische duurzaamheid	EN 335	klasse 1
pentachlorphenol emissie	CEN/TC 38	< 5 ppm

dikte in mm	3	4	6	8	9	10	12	15	16	18	22	25	30	38
afmeting 122x 61 cm		√	√		√		√	√		√	√			
EAN code 8714392.....		000242	018841		017962		006572	017979		006350	017986			
pakhoud			276		176		150	120		100	64			
afmeting 244x122 cm	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
EAN code 8714392.....	012894	002895	006336	016014	018797	016021	018803	017955	016045	018810	018827	016076	016083	016090
pakhoud			138	90	88	72	75	60		50	32	25		
afmeting 280x207 cm										√				
EAN code 8714392.....										019558				
pakhoud														
afmeting 305x122 cm			√		√		√	√		√	√	√	√	
EAN code 8714392.....			012559		012566		004639	016182		016120	004608	016175	021230	
pakhoud														
afmeting 306x131 cm									√	√				
EAN code 8714392.....									021247	021254				
pakhoud														

√	= FSC Mix 70%
---	---------------

√	= 100% PEFC
---	-------------

De prestaties van dit product zijn in conform de aangegeven prestaties.

Deze presentatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoording van de geautoriseerde gemachtigde.

Getekend door de gemachtigde:

naam en functie

handtekening

plaats en datum



Harmonised technical specification:		Performance:
Product		wood based panels
Productgroup		MDF
(1) Product name (unique identification)		L-MDF
(2) Identification		according barcode numbers below
(3) Intended use		internal use as non-structural component in dry conditions
(5) Authorised representative		Houtwerf BV Produktieweg 62-70 NL - 2382 PD Zoeterwoude
(6) Certification (system of assessment and verification of constancy of performance)		CE, EUTR proof, PEFC, FSC
(7) Declaration of performance covered by a certified body		Npd
(8) Declaration performance		EN13986
(9) Essential characteristics:		
size		122x61 cm / 244x122 cm / 280x207 cm / 305x122 cm / 306x131 cm
tolerances for dimensions	EN-315	0,2 mm
density	EN 323	600 kg/m ³
moisture content	EN 322	6-10%
installation advice		www.houtwerf.nl
bending strength	EN 622-5, table 7	18 mm = 18 N/mm ²
bending stiffness (modulus of elasticity)	EN 622-5, table 7	18 mm = 1600 N/mm ²
internal bond (tensile strength)	EN 622-5, table 7	0,45 N/mm ²
durability (swelling in thickness)	EN 622-5, table 7	14%
release of formaldehyde	EN 717-2	E1
reaction to fire	EN 135-01 minimum 400 kg/m ³ + minimum 9 mm	F-s2, d0
water vapour permeability	EN 13986, table 9 minimum 500 kg/m ³	12 wet cup μ 20 dry cup μ
airborne sound insulation	EN 13986, 5.10	Npd
sound absorption	EN 13986, table 10	0,10 / 0,20
thermal conductivity	EN 13986, table 11	0,1 W/m.K
strength and stiffness for structural use	EN 789	Npd
mechanical durability	ENV 1156 or ENV 1995-1-1	Npd
biological durability	EN 335	class 1
content of pentachlorophenol	CEN/TC 38	< 5 ppm

thickness in mm	3	4	6	8	9	10	12	15	16	18	22	25	30	38
size 122x 61 cm		√	√		√		√	√		√	√			
barcode 8714392.....		000242	018841		017962		006572	017979		006350	017986			
content per crate			276		176		150	120		100	64			
size 244x122 cm	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
barcode 8714392.....	012894	002895	006336	016014	018797	016021	018803	017955	016045	018810	018827	016076	016083	016090
content per crate			138	90	88	72	75	60		50	32	25		
size 280x207 cm										√				
barcode 8714392.....										019558				
content per crate														
size 305x122 cm			√		√		√	√		√	√	√	√	
barcode 8714392.....			012559		012566		004639	016182		016120	004608	016175	021230	
content per crate														
size 306x131 cm									√	√				
barcode 8714392.....									021247	021254				
content per crate														

√ = FSC Mix 70%

√ = 100% PEFC

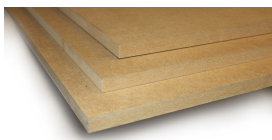
The performance of this product is in conformity with the declared performances.
This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the authorised representative identified.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

name and function

signature

place and date



Normes:

Performance:

Produit		panneaux à base de bois
Groupe		MDF
(1) Nom commercial (identification unique)		L-MDF
(2) Identification		par le gencode au-dessous
(3) Type d'utilisation		usage interne comme éléments non-structuraux dans des conditions sèches
(5) Représentant légal		Houtwerf BV Produktieweg 62-70 NL - 2382 PD Zoeterwoude
(6) Norme		CE, EUTR proof, PEFC, FSC
(7) Déclaration des performances contrôlée		nc
(8) Performance déclarée		EN13986
(9) Caractéristiques principales:		
taille		122x61 cm / 244x122 cm / 280x207 cm / 305x122 cm / 306x131 cm
tolérances	EN-315	0,2 mm
densité	EN 323	600 kg/m ³
humidité	EN 322	6-10%
notice d'utilisation		www.houtwerf.nl
résistance flexion	EN 622-5, tableau 7	18 mm = 18 N/mm ²
module d'élasticité	EN 622-5, tableau 7	18 mm = 1600 N/mm ²
qualité du collage	EN 622-5, tableau 7	0,45 N/mm ²
gonflement épaisseur	EN 622-5, tableau 7	14%
émission formaldéhyde	EN 717-2	E1
réaction au feu	EN 135-01 minimum 400 kg/m ³ + minimum 9 mm	F-s2, d0
perméabilité à la vapeur d'eau	EN 13986, table 9 minimum 500 kg/m ³	12 coupelle humide 20 coupelle sèche
isolation aux bruits aériens	EN 13986, 5.10	nc
absorption acoustique	EN 13986, tableau 10	0,10 / 0,20
conductivité thermique	EN 13986, tableau 11	0,1 W/m.K
résistance à la traction perpendiculaire	EN 789	nc
détermination des facteurs de durée de charge et de fluage	ENV 1156 ou ENV 1995-1-1	nc
durabilité biologique	EN 335	classe 1
émission de pentachlorophénol	CEN/TC 38	< 5 ppm

épaisseur en mm	3	4	6	8	9	10	12	15	16	18	22	25	30	38
dimension 122x 61 cm		√	√		√		√	√		√	√			
gencode 8714392.....		000242	018841		017962		006572	017979		006350	017986			
contenu par colli			276		176		150	120		100	64			
dimension 244x122 cm	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
gencode 8714392.....	012894	002895	006336	016014	018797	016021	018803	017955	016045	018810	018827	016076	016083	016090
contenu par colli			138	90	88	72	75	60		50	32	25		
dimension 280x207 cm										√				
gencode 8714392.....										019558				
contenu par colli														
dimension 305x122 cm			√		√		√	√		√	√	√	√	
gencode 8714392.....			012559		012566		004639	016182		016120	004608	016175	021230	
contenu par colli														
dimension 306x131 cm									√	√				
gencode 8714392.....									021247	021254				
contenu par colli														

√ = FSC Mix 70%

√ = 100% PEFC

Les caractéristiques de ce produit sont en conformité avec la déclaration de performance.
La déclaration de performance est sous la seule responsabilité du représentant légal autorisé.

nom et fonction

signature du représentant

lieu et date
