

**MDF TRUPAN**

PROPIEDAD	UNIDAD	DELGADOS (D)			ESTÁNDAR (ST)				
		3	4,75	5,5 - 6	7 - 11	12 - 12.7	15 - 22	25	30
Espesor	mm	3	4,75	5,5 - 6	7 - 11	12 - 12.7	15 - 22	25	30
Densidad	kg/m <sup>3</sup>	830-870	800-850	720-780	700-760	690-750	680-740	670-730	670-730
Tolerancia Espesor	mm	+/- 0.15	+/- 0.15	+/- 0.15	+/- 0.15	+/- 0.15	+/- 0.15	+/- 0.15	+/- 0.15
Hinchamiento 24Hs	%	<22	<22	<22	<15	<10	<10	<10	<6
Absorción 24 Hs	%	<30	<30	<30	<25	<20	<20	<20	<15
MOR (*)	N/mm <sup>2</sup>	-	35-45	35-45	33-37	28-32	28-32	28-32	26-30
MOE (*)	N/mm <sup>2</sup>	-	2500-3000	2500-3000	2600-3000	2400-2800	2400-2800	2400-2800	2000-2400
IB	Kpa	800-1000	800-1000	800-1000	700-900	700-900	700-900	700-900	600-800
Emisión E1	mg/100g	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
Emisión E2	mg/100g	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20
Escurrecimiento Tol.	mm	>150	>150	>150	>150	>150	>150	>150	>150
Extracc-tornillo-cara (*)	N	-	-	-	-	-	1050-1500	1050-1500	950-1050
Extracc-tornillo-canto (*)	N	-	-	-	-	-	850-1100	850-1100	850-950
Humedad	%	6.5-10.5	6.5-10.5	6.5-10.5	6.5-10.5	6.5-10.5	6.5-10.5	6.5-10.5	6.5-10.5
Desprend. Superficial (*)	N/mm <sup>2</sup>	-	-	-	>1200	>1200	>1200	>1200	>1200
Dureza	ASTM	>60	>60	>60	>60	>60	>60	>60	>60
Moldurado (*)	B/N	-	-	-	-	B/N	B/N	B/N	B/N
Rugosidad Ra	µm	<3.1	<3.1	<3.1	<3.1	<3.1	<3.1	<3.1	<3.1
Rugosidad Ry	µm	<21.1	<21.1	<21.1	<21.1	<21.1	<21.1	<21.1	<21.1
Densidad Min/Media	%	94-98	94-98	93-97	91-94	90-93	88-92	86-90	86-90
Densidad mínima	kg/m <sup>3</sup>	740-780	740-780	730-760	660-730	650-710	640-680	610-660	610-660
Densidad en las caras	kg/m <sup>3</sup>	900-970	900-990	900-990	880-990	880-970	890-990	900-970	900-970

\* MOE - MOR a partir de 4,75mm

\* Desprendimiento superficial a partir de 7,5mm

\* Moldurado ( Bueno, Normal ) a partir de 12mm

\* Extracción tornillo cara y canto a partir de 15mm