



MDF

Pannello a base di legno, composto da fibre o fascetti di legno, ottenuti per defibratura termomeccanica ad alta temperatura, legate tra di loro con o senza l'impiego di collanti termoindurenti e pressate a caldo attraverso un processo per "via secca" dove le fibre vengono legate tra loro mediante incollaggi con resine sintetiche.

Particolarmente adatto per l'industria del mobile. Nella versione "leggero" e "ultraleggero" è ideale per la realizzazione di profili, porte interne, pannelli impiallacciati con bordi sagomati, pannelli pantografati per antine di cucine ed altri mobili. Pannello specifico per la laccatura.



MDF STANDARD - COD. MD SPESSORE ZZZ	
FORMATI mm	SPESSORI mm
	8 10 12 14 15 16 18 19 20 22 25 28 30 35 38 40 50 60
3050x1220	
3660x1870	
3660x2200	
3660x2440	
3730x2200	
3760x1860	
4250x2200	

MDF in E1.
 NOTA: Disponibile su richiesta anche nella qualità "SUPERPANNELLO" per pantografature.



MDF SOTTILE - COD. MD SPESSORE ...	
FORMATI mm	SPESSORI mm
	2,5 3 3,2 4 5 6
2130x0750	
2130x0850	
2130x0950	
2130x1730	
3050x2200	

MDF sottile in E1.



MDF LEGGERO - COD. MD SPESSORE ZZL	
FORMATI mm	SPESSORI mm
	10 12 16 18 19 22 25 28 30 35 38 40 45 50
3050x1220	
3660x1850	
3660x2070	
3660x2200	
4150x2200	

Pannello composto da particelle di legno resinoso incollate con resina urea-formaldeide polimerizzata.



MDF ULTRALEGGERO - COD. MD SPESSORE ZZX	
FORMATI mm	SPESSORI mm
	12 16 19 22 25 30
3660x1850	

Pannello ultraleggero composto da particelle di legno resinoso incollate con resina urea-formaldeide polimerizzata.

MDF NOBILITATO - COD. NM SPESSORE ZZZ

	FORMATI mm	SPESSORI mm																				
		8	10	12	16	18	19	22	25	30	40	50										
BIANCO 01 Opaca	2800x2070																					
	3660x2200																					
	4250x2200																					
BIANCO 01 Opaco Leggero	3660x2070																					
	3660x2200																					
	4150x2200																					
BIANCO 100 GR Opaca	3760x1860																					
	4250x2200																					

	FORMATI mm	SPESSORI mm						
		10	12	16	19	22	25	30
BIANCO Verniciabile Leggero	3660x2200							
	4250x2200							
NERO 01 Opaca	3660x2200							
	4250x2200							
NERO 01 Cera Fine	2800x2070							
	3660x2200							
	4250x2200							

MDF TUTTO COLORE - COD. MD SPESSORE VH ...

MDF colorato a bassa emissione di formaldeide. Il pannello può essere laccato o cerato



Caratteristiche	Vantaggi	Benefici
Pannello composto da MDF colorato in pasta	Facilmente verniciabile, placcabile Facilmente lavorabile Superficie liscia e compatta	Economico Pantografabile Se laccato non necessita di essere bordato

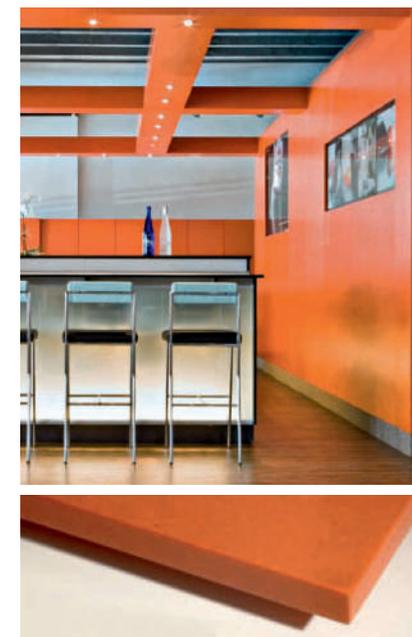
	6	10	16	19	25	30
NERO 01 2800x2070 mm				■		
NERO 02 2800x2100 mm 4100x2100 mm	■	■	■	■	■	■
NERO 02 IGNIFUGO 2800x2070 mm				■		
MARRONE 2800x2070 mm				■		
GIALLO 2800x2070 mm				■		
ROSSO 2800x2070 mm				■		
GRIGIO (E1) 2800x2070 mm				■*		
GRIGIO SABBIA 2800x2070 mm				■		
BLU 2800x2070 mm				■		



* disponibile salvo il venduto

CARATTERISTICHE TECNICHE

	NORMATIVA	UNITÀ	VALORI* SPESSORI mm				
			10	16	19	22	25
Tolleranza dello spessore	EN 324 - 1	mm	± 0,3	± 0,3	± 0,3	n.d.	± 0,3
Tolleranza larghezza e lunghezza	EN 324 - 1	mm/m	± 2 max 5	± 2 max 5	± 2 max 5	n.d.	± 2 max 5
Tolleranza squadratura	EN 324 - 2	mm/m	± 2	± 2	± 2	n.d.	± 2
Rettilineità	EN 324 - 2	mm/m	± 1,5	± 1,5	± 1,5	n.d.	± 1,5
Curvatura Standard Aziendale		mm/m	≤ 1,5	≤ 1,5	≤ 1,5	n.d.	≤ 1,5
Densità Media	EN 323	Kg/m ³	780	770	770	n.d.	770
Tolleranza densità grezza	EN 323	Kg/m ³	± 30	± 30	± 30	n.d.	± 30
Resistenza alla trazione	EN 319	N/mm ²	≥ 0,65	≥ 0,65	≥ 0,60	n.d.	≥ 0,55
Resistenza alla flessione	EN 310	N/mm ²	≥ 33	≥ 31	≥ 31	n.d.	≥ 26
Moduli di elasticità alla piegatura	EN 310	N/mm ²	≥ 3400	≥ 3200	≥ 3100	n.d.	≥ 3000
Rigonfiamento dello spessore (24 H)	EN 317	%	≤ 15	≤ 12	≤ 10	n.d.	≤ 9
Solidità della superficie	EN 311	N/mm ²	≥ 1,2	≥ 1,2	≥ 1,2	n.d.	≥ 1,2
Contenuto di umidità	EN 322	%	6 ± 2	6 ± 2	6 ± 2	n.d.	6 ± 2
Resistenza tenuta delle viti **							
- Faccia	EN 320	N	≥ 1000	≥ 1000	≥ 1100	n.d.	≥ 1200
- Estremità	EN 320	N	-	≥ 800	≥ 800	n.d.	≥ 700
Finitura Levigata		Grana	120	120	120	n.d.	120



■ pronti a magazzino _ □ su richiesta

* Valori medi ** Il test di resistenza di tenuta delle viti non è applicabile a pannelli di spessore inferiore ai 15 mm