

Hartmatte



HM 2471

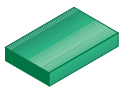
ist ein aus Hartmatte und Polyester hergestellter duroplastischer Schichtpreßstoff. Er zeichnet sich durch seine sehr guten mechanischen, elektrischen und dielektrischen Eigenschaften aus. Zudem weist er eine ausgezeichnete Kriechstromfestigkeit auf.

Anwendungsgebiet:

Konstruktions- und Isoliermaterial für elektrische Maschinen, Schaltschränke, Hochspannungsschalterbau

HM 2472

wie HM 2471, jedoch mit erhöhten mechanischen Eigenschaften.



Platten

Farben

○ weiß

● rot

Stärke	Längen	Toleranzen Stärke mm		HM 2471		HM 2472
				Breite: 1.020 mm	Breite: 1.250 mm	Breite: 1.250 mm
mm	mm	min.	max.	kg/m	kg/m	kg/m
1	2.000	-0,23	0,23	1,880 ○ ●		
1,2				2,230 ○ ●		
1,6				3,100 ○ ●		
2		-0,25	0,25	3,710 ○ ●		4,750 ○ ●
2,5		-0,3	0,3	9,110 ○ ●		6,000 ○ ●
3		-0,35	0,35	5,540 ○ ●	6,750 ○ ●	7,150 ○ ●
4		-0,4	0,4		9,000 ○ ●	9,500 ○ ●
5		-0,55	0,55		11,250 ○ ●	11,900 ○ ●
6		-0,6	0,6		13,500 ○ ●	14,250 ○ ●
8		-0,7	0,7		18,000 ○ ●	19,000 ○ ●
10		-0,8	0,8		22,500 ○ ●	23,750 ○ ●
12		-0,9	0,9		27,000 ○ ●	28,500 ○ ●
14		-1	1		31,500 ○ ●	33,250 ○ ●
16		-1,1	1,1		36,000 ○ ●	38,000 ○ ●
20		-1,3	1,3		45,000 ○ ●	47,500 ○ ●
25		-1,4	1,4		56,250 ○ ●	59,400 ○ ●
30		-1,45	1,45		67,500 ○ ●	71,250 ○ ●
35		-1,5	1,5		78,750 ○ ●	83,150 ○ ●
40		-1,55	1,55		90,000 ○ ●	95,000 ○ ●
45		-1,65	1,65		101,250 ○ ●	106,900 ○ ●
50	-1,75	1,75		112,500 ○ ●	118,750 ○ ●	