

Tepelno-izolačné dosky

tepelno-izolačné dosky MILLBOARD

MILLBOARD 1100 B

Všeobecné údaje:

rozmer dosky: 1,0x1,0 m
tolerancia: $\pm 10 \%$


Používa sa vo všetkých odvetviach, veľmi dobrá mechanická odolnosť pri stredných teplotách.
Maximálna pracovná teplota 1100 °C.

	Izolačná doska MILLBOARD1100 B Materiálový list	
Názov		MILLBOARD1100 B
Max. teplota [°C]		1100
Farba		Biela
Hmotnosť [kg/dm ³]		1,10
Zotavenie [%]		50
λ pri 400°C [W/m.°K]		0,14
Tepelná strata pri 800°C	[%]	15
Pevnosť v ťahu [kg/cm ²]	Pozdĺžne vlákna	50
	Priečne vlákna	40
Zmrštenie [%]	pri 1000°C (24 hodin)	1
Stlačiteľnosť podľa ASTM F36 metóda K [%]	70kg/cm ²	7
Hrúbka [mm]	Tolerancia: $\pm 10 \%$	2 3 4 5 6 8 10
Rozmer dosky [mm]		1000 x 1000
Popis dosky		Bezazbestová izolačná doska na báze minerálneho vlákna
Použitie		Tepelné bariérové štíty a ohrievače, sušičky atď.

Údaje v tomto dokumente majú iba informačný charakter. Zásahy do tohto dokumentu sú zakázané. Výrobca neručí za chyby vzniknuté zlou aplikáciou výrobku.