

DURAPOL IBIDRY

Descrizione :



Lastra di nuova concezione per i perimetrali di stampi e presse fino a 155° C di lavoro, ottenuta dall'abbinamento di una lastra di vetropoliestere Durapol al feltro IBIDRY.

Applicazioni:

Per l'isolamento e la protezione degli stampi e delle presse , in particolare delle parti laterali.

Per gli ambienti produttivi industriali in generale con parti calde esposte direttamente all'ambiente esterno o all'interno .

Vantaggi:

- Riduce la dispersione di calore migliorando l'efficienza energetica e consentendo maggiore comfort per gli operatori
- Bassa conducibilità termica e buona resistenza alla compressione .
- Peso leggero, meno fatica nella movimentazione delle lastre
- Assicura una buona protezione all'acqua, agli olii e agli agenti chimici.

	U.M.	Valore
Spessore	mm	5+3 , 5+6
Densità	g/cm ³	spessore 5 + 3 1,2
		spessore 5 + 6 1,0
Dimensioni	mm	2000x1250
Temperatura di esercizio	°C	130
Conducibilità termica	W/m°K	0,03
Resistenza alla compressione (Durapol)	MPa	160
Modulo compressione (IBIDRY)	MPa	15
Idrorepellenza (IBIDRY)	%	min. 70
Trascinamento capillare (IBIDRY)-BN51 METODO GORE	%	max 20