

SCHEDA TECNICA PANNELLO LANA ROCCIA DP8

Manufatto ottenuto da
FIBRE CERTIFICATE A BASSA BIOPERSISTENZA
conformi alla **Direttiva 97/69/CE**.
Non necessita di etichettatura
come materiale pericoloso o cancerogeno.



Il pannello DP8 è un pannello in lana di roccia minerale, incombustibile, chimicamente neutro, resistente ai microrganismi, garantisce alte performance acustiche e termiche. Il prodotto può essere rivestito con velo vetro (nero o bianco) o alluminio retinato.

QUALITA'	SIMBOLO	VALORI							UNITA'	NORMA
Certificato di Conformità		CE								
Applicazione		Pareti Perimetrali								
Densità nominale ($\pm 10\%$)	-	80							kg/mc	EN 1602
Conducibilità termica dichiarata	λ_D	0.034							W/mK	EN 13162 EN 12667
Resistenza termica dichiarata R_D	Sp.	30	40	50	60	80	100	120	mm.	EN 13162
	λ	0.85	1.10	1.40	1.70	2.25	2.85	3.40	m ² K/W	
Reazione al fuoco (euroclasse)	-	senza rivestimento: A1		carta kraft: F			alu / alu retinato - pe: A1		-	EN 13501-1
Calore specifico (Cp)	-	1.030							J/kgK	EN 12524
Resistenza al passaggio del vapore acqueo	μ	senza rivestimento		con carta kraft			con Alu e Alu retinato - PE		-	EN 12086
		1		3.000			9.000			
Assorbim. d'acqua a breve termine	WS	≤ 1.0							kg/m ²	EN 1609
Resistenza al passaggio d'aria	AF	> 15							kPa•s/m ²	EN 29053
Temperatura fusione lana		> 1.000							°C	-
Classe tolleranza di spessore	T	T5 (-1% o 1 mm.)							%	EN 823

I dati esposti sono dati medi indicativi relativi alla produzione attuale e possono essere cambiati ed aggiornati in qualsiasi momento senza alcun preavviso a seconda della propria discrezionalità. I suggerimenti e le informazioni tecniche fornite rappresentano le nostre migliori conoscenze riguardo le proprietà e le utilizzazioni del prodotto. L'acquirente ha il preciso onere di accertare preventivamente l'idoneità del prodotto per il tipo di uso o di impiego che ne voglia fare. Il presente documento non vale come certificato o come dichiarazione di conformità.