

SCHEDA TECNICA PANNELLO LANA ROCCIA DP7

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 DP7 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 ($\pm 10\%$)	-	70									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	140	160	mm.	EN 13162
	λ	0.85	1.15	1.45	1.70	2.25	2.90	3.50	4.10	4.70	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			14.000			43.000				
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.