



Caratteristiche	Unità di misura	Codice UNI EN 13164		Norma
Finitura bordo lastra			bordo dritto	
Superficie			ruvida con grooves	
Formato	mm		1250x600	
Resistenza alla compressione con schiacciamento al 10%	kPa	CS (10\Y)	250	EN 826
Resistenza a trazione	kPa	TR	400	EN 1607
Stabilità dimensionale a 70°C con 90% RH	%	DS (TH)	≤ 5	EN 1604
Deformazione sotto carico: 40 kPa; 70°C	%	DLT(2)	≤ 5	EN 1605
Resistenza alla diffusione del vapore*	μ	MU	80 - 100	EN 12086
Assorbimento d'acqua dopo 28 gg per immersione totale	Vol. %	WL(T)	0,7	EN 12087
Reazione al fuoco	Classe	-	E	EN 13501-1
Temperatura massima di esercizio	°C	-	75	EN 14706
Celle chiuse	%	-	> 95	ISO 4590

* in funzione dello spessore

Caratteristiche termiche		Conduttività termica λ D	Resistenza termica RD	Norma
		λD [W/ (m-K)]	RD (m2K/W)	
Spessore mm	50	0,033	1,50	EN 13164
	60	0,034	1,80	
	80	0,036	2,25	
	100	0,036	2,80	

AVVERTENZE: le indicazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze acquisite e le esperienze maturate fino ad oggi sulle applicazioni in edilizia. Le presenti informazioni non rappresentano garanzia di ordine giuridico. Nell'impiego del prodotto si devono sempre considerare le particolari condizioni fisiche, tecniche e giuridiche delle costruzioni. L'azienda si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento i dati tecnici riportati nella presente scheda.

