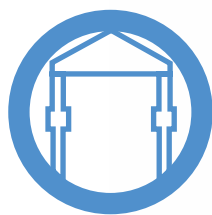


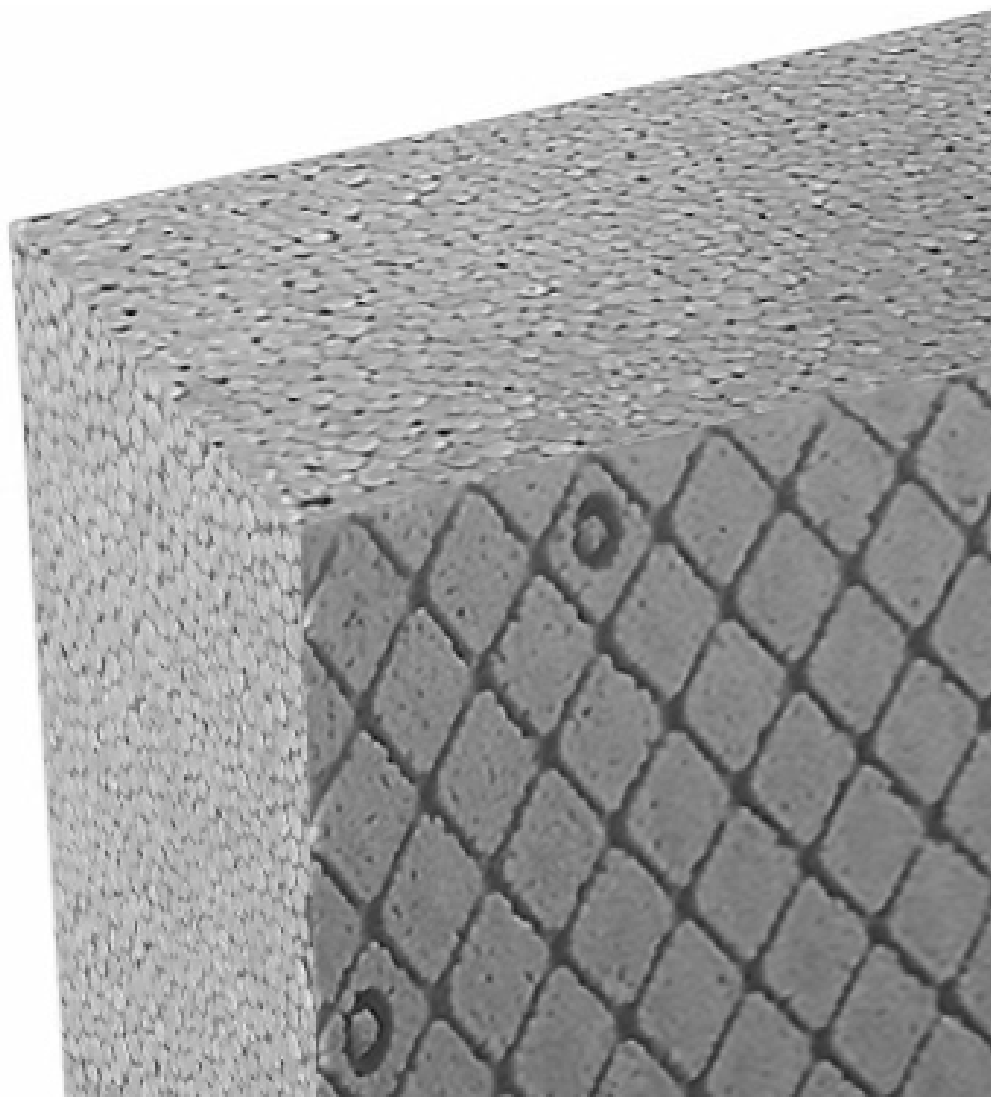


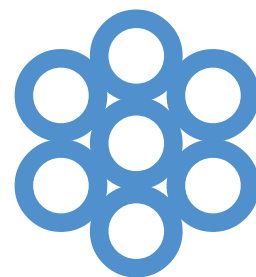
FERTIGBAU 34

Prodotto specifico per i prefabbricati. Proprietà dimensionali conformi alla normativa. Materie prime di qualità.



Prefabbricati





CARATTERISTICHE TECNICHE	Simboli	Unità di Misura	Fertigbau®34 CE cod. 34	Normativa
Conducibilità Termica	λD	W/(m·K)	0,034	EN 12667
Tolleranza Larghezza	W2	mm	± 2	EN 822
Tolleranza Lunghezza	L2	mm	± 2	EN 822
Tolleranza Spessore	T2	mm	± 1	EN 823
Ortogonalità	S2	mm/mm	$\pm 2/1000$	EN 824
Planarità	P4	mm	± 5	EN 825
Stabilità dimensionale in condizione normali	DS(N)	%	$\pm 0,2$	EN 1603
Resistenza a Compressione al 10% di deformazione	CS(10/Y)	KPa	≥ 34	EN 826
Fattore di resistenza alla diffusione del Vapore acqueo	μ	-	20-40	EN 12086
Reazione al fuoco	-	Euroclasse	E	EN 13501-1
Resistenza Termica	RD	(m ² ·K)/W		EN 12667
	40 mm		1,15	
	50 mm		1,45	
	60 mm		1,75	
	70 mm		2,05	
	80 mm		2,35	
	90 mm		2,60	
	100 mm		2,90	
	120 mm		3,50	
	140 mm		4,10	
	160 mm		4,70	
	180 mm		5,25	
	200 mm		5,85	
Resistenza a flessione	BS	KPa	≥ 150	EN 12089
Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	TR	KPa	≥ 150	EN 1607
Assorbimento d'acqua a seguito di immersione	WL(T)	%	≤ 2	EN 12087
Permeabilità al vapore d'acqua	δ	mg/(Pa·h·m)	0,018 – 0,036	EN 12087
Assorbimento d'acqua per immersione parziale	Wip	Kg/m ²	$\leq 0,5$	EN 12087e
Capacità termica specifica	c	J/(Kg·K)	1260	UNI EN 12524
Coefficiente di dilatazione termica lineare	K ⁻¹	-	$65 \cdot 10^{-6}$	-

Le indicazioni sopra riportate non costituiscono alcuna garanzia di ordine giuridico

EMILIA

Sede legale e stabilimento
Via San Vitale, 15
43038 Sala Baganza (PR)
tel. +39 0521 833694
fax +39 0521 834894
info@polisette.it

LOMBARDIA

Sede operativa
Via Soncino
26014 Casaletto di Sopra (CR)
tel. +39 0373 729282
tel. +39 366 9720007
info@polisette.it

SICILIA

Distaccamento logistico
Loc. Catania
Ref. Nicola Arena
tel. +39 393 990523
info@polisette.it



N° 380/2009-REV.1
NUMERO 414
EPS 100 - 120

