



# ZOCCOLATURA EPS 150 PSV



Pannelli per l'edilizia ottenuti mediante (sinterizzazione) l'impiego di miscele di materiali da riciclo da raccolta differenziata e/o da scarto industriale nella quantità pari al 10% e pari al 90% di materiale vergine.

CODICE DI DESIGNAZIONE		ZOC. 150 PSV
Ti	tolleranza sullo spessore	± 2 mm
Li	tolleranza sulla lunghezza	± 2 mm
Wi	tolleranza sulla larghezza	± 2 mm
Si	tolleranza sull'ortogonalità/perpendicolarità	± 2 mm
Pi	tolleranza sulla planarità	± 3 mm
DS(TH)i	stabilità dimens. in condizioni specifiche di temperature e umidità	%
DS(N)i	stabilità dimens. in condizioni normalizzate in laboratorio	± 0,2%
Bsi	resistenza e flessione	NPD
CS(10)i	resistenza a compressione al 10% di deformazione	200 Kpa
DLT(i)5	deformazione in condizioni specifiche di compressione e temperatura	Kpa val.limite
TRi	resistenza a trazione perpendicolare alle facce	150 Kpa
CC (Ii/I/y)	scorrimento plastico (creep) a compressione	nd
WL(T)i	assorbimento d'acqua a lungo termine per immersione totale	2 Kg
Wip	assorbimento d'acqua a lungo termine per immersione parziale	≤ 0,1 Kg/m <sup>2</sup> Vol val.limite
WD(V)i	assorbimento d'acqua a lungo termine per diffusione	%Vol
μ	trasmissione del vapore d'acqua	30 - 70
SDi	rigidità dinamica	MN/mc
CPi	comprimibilità/compressibilità	Kpa
λd	conduttività termica dichiarata	0,033 W/mK 10°C
Rd	resistenza termica dichiarate (spessore in mt/λd)	≥ 1,00 mK/W val.
RF	reazione al fuoco	classe E
	coefficiente dilatazione lineare	0,05x10 <sup>-3</sup> K <sup>-1</sup>