



PLUS 30 SF

Pannello altamente isolante, resistente alla pressione e idrorepellente in polistirene estruso con battente.



* Trasmissanza ** Valore medio

TECNICHE	CARATTERISTICHE	NORMA	UNITÀ DI MISURA	XPS UNI EN 13164:2015	VALORE	T.*	λ_D EN 13164
	Sp. XPS	Resistenza termico dichiarata					
	80 mm	EN 13164	m²•K/W	R _D	2,50	0,40	0,032
	100 mm				3,10	0,32	
	120 mm				3,75	0,27	
	140 mm				4,35	0,23	
	160 mm				5,00	0,20	
	180 mm				5,60	0,18	
	200 mm				6,25	0,16	
	Contenuto minimo di materiale riciclato, recuperato, sottoprodotto				D.M. 24/11/2025	10%	

MECCANICHE E DI TRASPIRAZIONE	Reazione al fuoco	EN 13501-1	-		E
	Resistenza a comp. 10% schiacciamento	EN 826	kPa	CS (10/Y)	≥ 300
	Scorrimento viscoso a compressione al 2% di deformazione in 50 anni	EN 1606	kPa	CC(2/1,5/50)	130
	Stabilità dimensionale a determinate condizioni	EN 1604	%	DS	(70-90)
	Classe della tolleranza allo spessore	EN 13164	-	d ^N	T1
	Assorbimento di acqua a lungo periodo per immersione totale	EN 12087	%	WL(T)	0,7
	Fattore di resistenza alla diffusione del vapore	EN 12086	-	μ	100**
	Assorbimento d'acqua per diffusione	EN 12088	mg/(Pa.h.m)	WD(V)	3
	Deformazione in presenza di sollecitazione di pressione e temperatura		%	DLT	(2)5

MULTIPLI DI IMBALLO - PREMIUM 30 SF

Sp. isolante	80	100	120	140	160	180	200
pz pacco	5	4	4	3	3	2	2
m ² pacco	3,75	3,00	3,00	2,25	2,25	1,50	1,50
m ² pedana	45,00	36,00	30,00	27,00	22,50	21,00	18,00
m ³ pedana	3,60	3,60	3,60	3,24	3,15	3,36	3,24