



ECOINSULwall

Ekologická izolace pro fasády

- Vynikající tepelně a zvukově izolační vlastnosti
- Spolehlivá izolace pro masivní vnější stěny a fasády
- Vysoce difuzně otevřený materiál
- Odolný vůči plísním, hnilobě a škůdcům
- Pevný, pružný a odolný materiál

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Délka a šířka	1100x600mm
Tloušťka	10 - 160 mm
Objemová hmotnost	100 kg/m ³
Tepelná vodivost	$\lambda W/(m.k.) - 0,039 - 0,040$
Pojivo	Pes Bico
Reakce na oheň	Třída E, B2
Certifikát	ETA 16 - 0947
Složení	85 % konopné vlákno, 15 % pojivo
Faktor difúzního odporu μ	≤ 2
Obsah balení	Desky
Standardní rozměry	1100 x 600 mm
Zvuková pohltivost	Třída A
Připustné odchylky	
Délka a šířka	$\pm 2 \%$
Tloušťka	$\pm 2 \%$
Objemová hmotnost	$\pm 5 \%$

ROZMĚRY A BALENÍ				
Art.	tloušťka, mm.	ks/paleta	paleta, m ²	paleta, m ³
EW010	10	400	264	2,64
EW020	20	200	132	2,64
EW030	30	134	88,44	2,65
EW040	40	100	66	2,64
EW050	50	80	52,8	2,64
EW060	60	68	44,88	2,69
EW080	80	50	33	2,64
EW100*	100	40	26,4	2,64
EW120*	120	34	22,44	2,69
EW140*	140	30	19,8	2,77
EW160*	160	26	17,16	2,74
*spojené desky				
Velikost desky je 1,1 x 0,6 m, velikost palety je 1,1 x 1,2 x 2,2 m.				
Desky s rozměry na míru jsou možné na vyžádání				

VÝHODY

- výborně odvádí vlhkost
- vysoce difuzně otevřený materiál
- tepelná a akustická izolace
- vynikající akumulární schopnosti
- dlouhá životnost
- snadná a rychlá montáž
- ekologicky čistý výrobek