

STEICO PHALTEX







- Pannelli in fibra di legno impregnati con bitume
- Elevata resistenza alla compressione
- · Ottimo come ultimo strato pedonabile in copertura
- Ottimale combinazione per massetti ad alta resistenza ad umido e a secco
- · Aperto alla diffusione di vapore acqueo
- Regolatore igrometrico grazie alla grande capacità di assorbimento
- Apporta un'atmosfera interna veramente sana e di comfort naturale
- Riciclabile, ecologico, rispetta l'ambiente
- Materiale da costruzione testato e autorizzato secondo le norme europee



CAMPI DI APPLICAZIONE

Pannelli isolanti rigidi per pareti, coperture e per isolamento di sottofondi. Il campo di applicazione deve essere protetto dall'umidità.

DATI TECNICI	
Fabbricazione controllata secondo la normativa EN 13986	
Identificazione dei pannelli	EN622-4SB-E1
Bordo	spigolo vivo
Comportamento al fuoco secondo la norma EN 13501-1	E
Conducibilitá termica λD [W/(m*K)]	0.05
Densità [Kg/m³]	circa 230
Resistenza al passaggio del vapore acqueo µ	5
Valore sd [m]	0,05(10) / 0,06(12) / 0,08(15) / 0,1 (19)
Calore specifico c [J/(kg*K)]	2.100
Sollecitazione alla flessione con il 10% di compressione δ10 [N/mm²]	≤ 0,15
Resistenza alla compressione [kPa]	100
Resistenza allo strappo ^ [kPa]	≥ 10
Resistenza idraulica relativa alla lunghezza [(kPa*s) / m²]	≥ 100
Componenti	Fibra di legno, bitume, paraffina, agente idrofobizzante
Codice rifiuti (EAK)	030105/170201

FORMATI						
Spessore mm	Formato mm	Peso [kg/m²]	Pannelli / Bancale	m² / Bancale	Peso / Bancale [kg]	
10	1200x2500	2,30	114	342	752	
12		2,76	95	285	752	
19		4,37	60	180	752	
Dimen. Bancale: 2500x1200 → 2,50m x 1,20m x 1,24m − 1,30m						





