



HABITO SOUND

Pannello arrotolato in lana di vetro 4+, idrorepellente. Prodotto in Italia con almeno l'80% di vetro riciclato e con un esclusivo legante brevettato di origine naturale, che garantisce la massima qualità dell'aria. Rivestito su una faccia con un velo di vetro.

APPLICAZIONE: Isolamento termico e acustico di pareti in gesso rivestito e di contropareti di pareti tradizionali in laterizio.

VANTAGGI: • Ottimo isolamento acustico • Ottima reazione al fuoco • Velocità di posa • Facilità di movimentazione • Riduzione dello spazio occupato durante trasporto e stoccaggio • Riduzione degli scarti in cantiere

STOCCAGGIO: Il prodotto deve essere immagazzinato al coperto, in ambienti ben ventilati e lontano da fonti di calore dirette. Maneggiare con cura onde evitare il distacco del supporto.

ALTRE CARATTERISTICHE: Prodotto di agevole manipolazione e taglio, meccanicamente resistente, resistente all'insaccamento, imputrescibile, inattaccabile dalle muffe. Nelle previste condizioni d'impiego il prodotto è stabile nel tempo.

DATI TECNICI

Caratteristica	Norma di riferimento	Valore			U.M.
Spessore		45	70	95	mm
Tolleranza spessore	EN 823	T1	T1	T1	-
Lunghezza		15000	10000	7500	mm
Tolleranza lunghezza	EN 822	± 2%			%
Larghezza		600			mm
Tolleranza larghezza	EN 822	± 1,5%			%
Squadratura	EN 824	≤ 5			mm/m
Planarità	EN 825	≤ 6			mm
Stabilità dimensionale	EN 1604	≤ 1			%
Assorbimento d'acqua a breve periodo	EN 1609	≤ 1			Kg/m ²
Classe di reazione al fuoco	EN 13501-1	A1			-
Calore specifico	EN 12524	1,030			J/kg K
Conducibilità termica dichiarata λ_D (a 10° C)	EN 12667 EN 13162	0,038	0,040	0,040	W/mK
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo μ	EN 12086	1			-
Resistività al flusso d'aria	EN 29053	7	6	6	kPa s/m ²

Milano, 17/10/2016

Le informazioni contenute in questa scheda sono il risultato delle conoscenze disponibili alla data di pubblicazione. Saint-Gobain PPC Italia non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti da un uso improprio di tali informazioni e si riserva il diritto di modificare i dati senza preavviso.

Saint-Gobain PPC Italia S.p.A.

Sede in Milano - Via Ettore Romagnoli, 6

Capitale Sociale Euro 77.305.082,40 i.v.

Iscritta alla C.C.I.A.A. di MILANO

Codice Fiscale e N. iscrizione Registro Imprese 08312170155

Partita IVA: 08312170155 - N. Rea: 1212939

Soggetta ad attività di direzione e coordinamento di SAINT-GOBAIN PRODUITS POUR LA

CONSTRUCTION S.A.S.