

Gyproc DuraGyp ECO 13 Activ'Air®



L'EPD (Environmental Product Declaration) è un documento stilato da enti terzi e indipendenti che attesta i risultati derivanti dall'Analisi del Ciclo di Vita (LCA). Il marchio EPD VERIFIED attesta la sostenibilità del prodotto a cui si riferisce

Lastra di tipo speciale con altissimo contenuto di materiale riciclato (35%) e incrementata densità del nucleo (tipo D), il cui gesso è inoltre additivato con fibre di vetro e fibre di legno; tali caratteristiche conferiscono al prodotto un elevato grado di durezza superficiale e di resistenza meccanica (tipo I - R). Inoltre è caratterizzata da un ridotto assorbimento d'acqua (tipo H1) con un'eccellente tenuta in presenza di elevati livelli di umidità, un ridotto valore di permeabilità al vapore (tipo E) che ne consente, se non direttamente esposta agli agenti atmosferici, l'utilizzo in ambiente esterno protetto, e contribuisce ad incrementare la resistenza al fuoco nei sistemi in cui è installata (tipo F). La lastra può essere impiegata per la realizzazione di tramezzi, controsoffitti e contropareti e ovunque sia richiesta un'elevata resistenza meccanica agli urti.

La tecnologia Activ'Air® permette alla lastra di assorbire e neutralizzare fino al 70% della formaldeide presente nell'aria degli ambienti interni.



Caratteristiche Tecniche

Caratteristica	Valore	U.M.	Normativa
Tipo	D E F H1 I R		EN 520 - 3.2
Colore superficie a vista	Avorio		
Bordo Longitudinale	bordo assottigliato		
Bordo Trasversale	Dritto testa-testa		
Fuori squadra	≤ 2,5	mm/m	EN 520 - 5.5
Densità	985	kg/m ³	
Reazione al fuoco	A2-s1, d0		EN 13501-1
Durezza superficiale impronta	15	mm	EN 520 - 4.14
Conducibilità termica λ	0,25	W/m.K	EN 10456
Fattore di resistenza igroscopica μ	8,8		EN 10456
Assorbimento d'acqua superficiale	180	g/m ²	EN 520 - 5.9.1

Caratteristiche Tecniche

<u>Caratteristica</u>	<u>Valore</u>	<u>U.M.</u>	<u>Normativa</u>
Assorbimento d'acqua totale	H1,180 g/m ² : ≤5%		EN 520 - 5.9.2
Durezza superficiale	Ø impronta ≤ 15 mm		

Marcatura della superficie non a vista

Gyproc Duragyp 13 Activ'Air® - CE - Tipo D E F H1 I R - A2-s1,d0 - Data e ora di produzione - Paese di produzione

Documenti e certificati disponibili

DOP: LA-DuraGypAA V1

https://www.gyproc.it/dichiarazione_prestazione_dop/164/DoP_LA_DuraGypAA_V1.pdf

Le informazioni contenute in questa scheda tecnica sono il risultato delle conoscenze disponibili alla data di pubblicazione. Saint-Gobain Italia Spa 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 Italia S.P.A.

Via E. Romagnoli, 6 • 20146 Milano • Italia
www.gyproc.it | gyproc.italia@saint-gobain.com

Registro Imprese: Milano n. 08312170155 • R.E.A.: Milano n. 1212939
Capitale Sociale: Euro 77.305.082,40 i.v. • Codice Fiscale e P. IVA: 08312170155
Soggetta ad attività di direzione e coordinamento di Saint-Gobain Produits Pour la Construction S.A.S.

