

STYWALL S

ISOLAMENTO ACUSTICO SOTTO PARETE

STRISCIA SOTTO PARETE AD ALTA DENSITÀ
REALIZZATA IN ROTOLO COMPOSTA DA
GRANULI DI GOMMA

CAPITOLATO TECNICO

Isolante acustico sotto parete in strisce realizzato nello spessore di 3 mm, composto da granuli di gomma ottenuta dal riciclo dei PFU ancorati e pressati a caldo con legante poliuretanico; densità 730 kg/m³, lunghezza 20 m, larghezza 100-150-200-250-300-400 mm.



MIGLIORAMENTO ACUSTICO CERTIFICATO

La nostra striscia sotto parete contribuisce al miglioramento delle prestazioni acustiche delle strutture verticali e orizzontali

FLESSIBILITA'

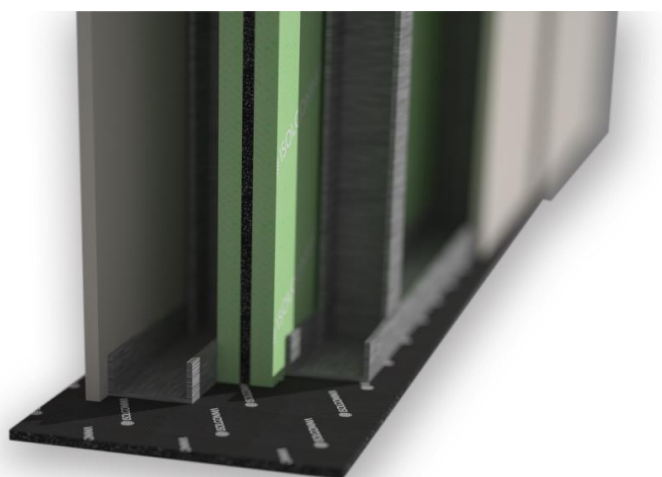
Realizzata in diverse larghezze si adatta facilmente alle esigenze di progettazione

RIDUZIONE COSTI DI POSA

La striscia in rotolo garantisce una posa veloce e una riduzione dei tempi e costi di posa

DA UTILIZZARE CON

Sotto le pareti divisorie leggere, Sotto le pareti in legno, Sotto le pareti in cartongesso



DATI TECNICI

Spessore	3 mm
Lunghezza	20 m
Larghezza	100-150-200-250-300-400 mm
Densità	730 kg/m ³

Rigidità dinamica s'	77 MN/m ³
Comprimibilità	0,1 mm
Reazione al fuoco	E
Conducibilità termica λ	0,12 W/m K

STYWALL S

ISOLAMENTO ACUSTICO SOTTO PARETE

INDICAZIONI DI POSA PER STRISCIA SOTTOPARETE STYWALL S3 PRO

1 Stendere la striscia sottoparete



2 Fissare le guide al solaio, alle pareti e al soffitto

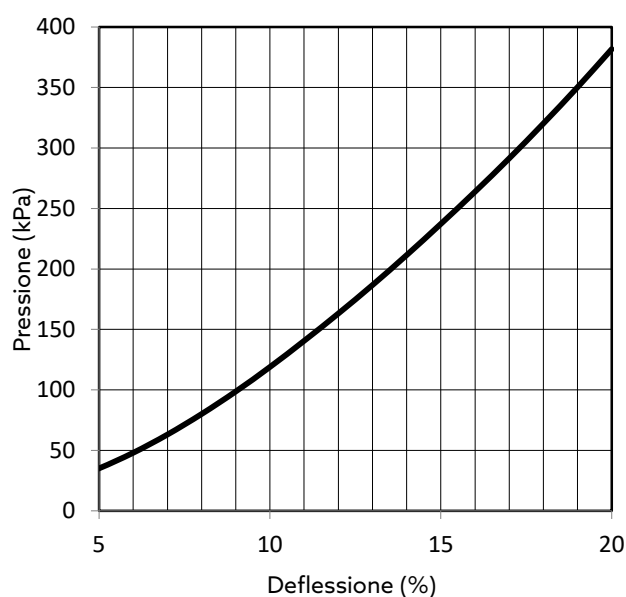


CARATTERISTICHE MORFOLOGICHE E MECCANICHE DEL PRODOTTO

CARATTERISTICHE TECNICHE

Spessore	UNI EN ISO 29770	mm	3	± 1
Lunghezza	UNI EN 822	m	20,0	± 2%
Larghezza	UNI EN 822	mm	100-150-200-250-330-400	± 0,5
Densità	EN ISO 29470	kg/m ²	730	± 5%
Deformazione di scorrimento viscoso Xct - 10 anni	UNI EN 1606	mm	0,10	
Deformazione relativa ε_t - 10 anni	UNI EN 1606		7,6%	

COMPORTEMENTO A COMPRESSIONE



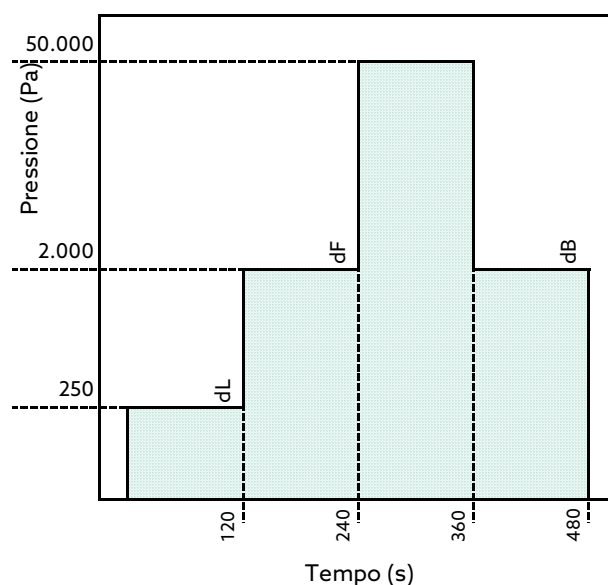
Compressione al 10%

σ_{10}

UNI EN ISO 29469

kPa $\geq 118 \pm 5\%$

SPESSORE E COMPRIMIBILITA'



Spessore

dL

dF

dB

UNI EN ISO 29770

mm

2,8

2,7

2,6

± 10%



www.isolgomma.com
PRG-MOD. 15 - REV. 5.1 30/06/24 IT

© Isolgomma Srl. I dati e le immagini sono indicativi e possono essere variati in ogni momento senza preavviso

