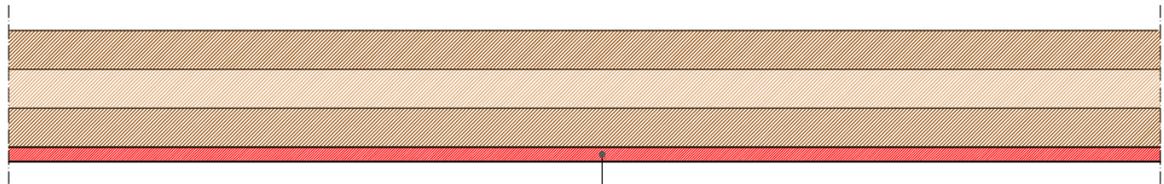


Controparete FIBRAN LW XLAM F13

rivestimento parete in X-LAM sp. 83 mm – REI90



Rivestimento

FIBRANGYPS F - 12,5 mm

Lastra in gesso rivestito **FIBRANGYPS F** di spessore 12,5 mm, conforme alla norma UNI EN 520 – tipo **F**, classificata A+ secondo la norma EN ISO 16000-09, classe di reazione al fuoco A2-s1, d0 secondo UNI EN 13501-1, massa superficiale 9,3 kg/m², fattore di resistenza al vapore $\mu = 10$, conducibilità termica $\lambda = 0,21$ W/mK e calore specifico $c_p = 1,03$ kJ/kg K secondo UNI EN 10456.

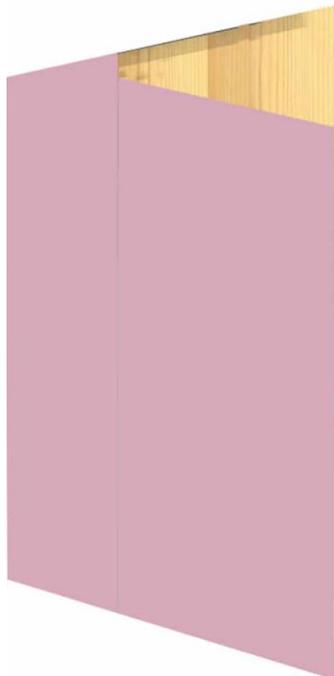
Fissaggio alla parete esistente:

Viti autofilettanti fosfatate **FIBRAN SUPER SCREW** 3,9x38 * poste ad interasse massimo di 250 mm;

Nastro di rinforzo e stucchi

Trattamento dei giunti tra lastre di gesso rivestito con stucco **FIBRANGYPS JF** conforme a quanto prescritto dalla UNI EN 13963 e nastro di rinforzo **FIBRANGYPS**.

Caratteristiche tecniche



Antincendio

Resistenza al fuoco **REI 90** (rapporto di classificazione CSI 2170FR secondo norma EN 1365-1)

Dimensioni consentite: altezza massima: **m 3,00**.

Termica

U = 0,87 W/m²K valore calcolato con software PAN.

Finitura

Secondo il livello di finitura richiesto, seguire le indicazioni della norma UNI 11424 (Q1,Q2,Q3,Q4).

Per un livello di finitura Q4, utilizzare lo stucco pronto in pasta FIBRANGYPS JF READYMIX.

Sostenibilità

Le lastre FIBRANGYPS sono classificate **A+**, cioè la classe migliore, secondo la norma EN ISO 16000-09, per quanto riguarda l'emissione di formaldeide, acetaldeide e altre sostanze.

* La presente scheda è una descrizione del test REI90 effettuato, si consiglia un confronto con il produttore della parete da rivestire per concordare il tipo di fissaggio da effettuare compatibilmente con il sistema descritto

Controparete **FIBRAN LW XLAM F13**

Incidenze dei materiali per una controparete di dimensioni L= 5 m e H=3m

Quantitativi medi di materiali per m² di controparete sfrido 5%

| | | quantità/m ² |
|---------------------------------|----------------|---|
| Descrizione | UM | |
| Lastra FIBRANGyps F13 | m ² | 1,05 |
| Colla FIBRANGyps GLUE | kg | 2,80 |
| Stucco FIBRANGyps JF | kg | 0,35 |
| Viti FIBRANSUPER SCREW | U | 15 |
| Nastro di armatura FIBRANGyps | m | 1,50 |
| Rasatura FIBRANGyps JF READYMIX | kg | In funzione della qualità di finitura richiesta |

**Poiché alcune incidenze dipendono dalla geometria, dalla progettazione e dalla posa della controparete, è bene verificare l'esatto quantitativo. Le incidenze riportate in tabella si riferiscono al calcolo vuoto per pieno.*