

Ekla Relief e Marbré Diamant

L'eleganza di una decorazione discreta e raffinata.

activeceilings®

ROCKWOOL
Rockfon®
ACTIVATE YOUR CEILING

Ekla Relief e Marbré Diamant

L'eleganza di una decorazione discreta e raffinata.

Prendete tutti i vantaggi caratteristici di un controsoffitto Rockfon, come la tenuta nel tempo e la protezione contro il fuoco. Aggiungete una serie di caratteristiche tecniche esclusive, come le alte prestazioni di assorbimento acustico e, infine, completate con l'eleganza di una decorazione discreta per creare un aspetto di leggero rilievo o una finitura marmorizzata. Otterrete due soluzioni che coniugano eleganza e prestazioni.

Grazie alle loro numerose qualità, Ekla Relief e Marbré Diamant si iscrivono perfettamente nella Démarche H.Q.E. (progettazione ad elevata qualità ambientale). Accompagnati da una scheda di dati ambientali e sanitari (F.D.E.S), si pregiano anche della marcatura "Indoor Climate".



Descrizione:

Pannello acustico in lana di roccia (20 mm) rivestito con un velo bianco a decorazioni discrete sulla faccia a vista e con un controvelo sulla faccia superiore.

Posa in opera:

Su struttura T15 oppure T24 conformemente alla norma NFP 68203-1 e 2, rif. DTU 58.1, edizione 2008.

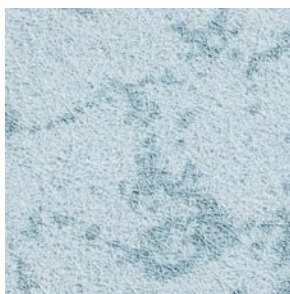
GAMMA

Bordi	Dimensioni modulari (mm)	Peso (kg/mq)	Sistemi di installazione
A15 	600 x 600 x 20	2,2	T15
	1200 x 600 x 20	2,2	T15
A24 	600 x 600 x 20	2,2	T24
	1200 x 600 x 20	2,2	T24
	1500 x 600 x 20	2,2	T24
	1800 x 600 x 20	2,2	T24
	2100 x 600 x 20	2,2	T24
2400 x 600 x 20	2,2	T24	

Per altre dimensioni e quantità minime, consultarci.



Ekla Relief



Marbré Diamant

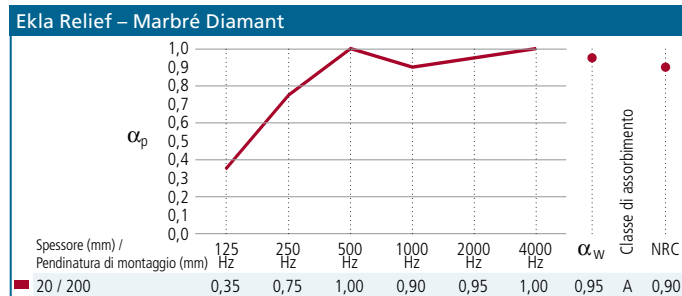


Ekla Relief e Marbré Diamant



ASSORBIMENTO ACUSTICO

L'assorbimento acustico è stato misurato secondo la norma ISO 354. I diversi dati relativi all'assorbimento acustico (α_p , α_w e classe di assorbimento) sono stati calcolati nel rispetto della norma ISO 11654.



PROTEZIONE INCENDIO

Generalità: I pannelli per controsoffitti Rockfon sono essenzialmente composti da lana di roccia. La lana di roccia è un materiale incombustibile il cui punto di fusione supera i 1000 °C.

Reazione al fuoco: Euroclasse A2-s1,d0 secondo la norma EN 13501-1.

Resistenza al fuoco:

Risultato	Dimensioni (mm)	Bordo	Rapporto di prova N
REI 120	600 x 600 x 20	A	214763/2872FR

Vedere il rapporto di prova per dimensioni e posa in opera.



RESISTENZA ALL'UMIDITÀ E ALLA FLESSIONE

A livello dimensionale, Ekla Relief e Marbré Diamant sono stabili anche in condizioni di umidità che possono arrivare al 100%. Possono essere messi in opera a temperature comprese tra 0 °C e 40 °C, senza che sia necessaria alcuna acclimatazione.

Ekla Relief e Marbré Diamant sono stati testati 1/C/0N secondo la norma NF EN 13964. Tuttavia, alcuni formati dei moduli (larghezza superiore a 700 mm) sono classificati 2/C/0N.

(Prova CSTB secondo la norma NF EN 13964 in condizioni di 95(+/-5)% UR, 20(+/-2) °C.)



RIFLESSIONE DELLA LUCE

Ekla Relief: 83 % di riflessione della luce secondo la norma ISO 7724-2.

Marbré Diamant: 67% di riflessione della luce secondo la norma ISO 7724-2.



CONDUTTIVITÀ TERMICA

I prodotti di spessore superiore o uguale a 30 mm sono stati misurati secondo la norma EN 12667 e hanno ottenuto il seguente valore: $\lambda_D = 37$ mW/mK.

Resistenza termica: 20 mm - R = 0,50 mq·K/W.



IGIENE

La lana di roccia non contiene alcun elemento nutritivo e non favorisce lo sviluppo di microrganismi.



MANUTENZIONE ORDINARIA

La superficie può essere pulita con un aspiratore dotato di spazzola morbida.



AMBIENTE

Una selezione rappresentativa di controsoffitti Rockfon si pregia delle marcature "Indoor Climate" danese e "Indoor Climate" finlandese (M1) che classificano i prodotti in base alla loro innocuità per la qualità dell'aria interna. Ekla Relief e Marbré Diamant sono riciclabili. La lana di roccia può vantare, inoltre, il marchio EUCEB.

F.D.E.S. (scheda di dati ambientali e sanitari)

Ekla Relief e Marbré Diamant sono accompagnati da una scheda di dati ambientali e sanitari disponibile su www.inies.fr

ACTIVATE YOUR CEILING

Per l'architettura interiore dei progetti nuovi o da ristrutturare, il controsoffitto è una superficie chiave, attraverso la quale si esprimono il carattere e l'atmosfera di un luogo.

Rockfon è consapevole dell'importanza del controsoffitto come vero e proprio gesto architettonico, sia per l'estetica di uno spazio che per il suo comfort e la sua sicurezza, ed è per questo che ha creato varie gamme di rivestimenti per questa superficie.

Grazie alle qualità intrinseche della lana di roccia, i controsoffitti Rockfon offrono un vero comfort sonoro. Incombustibili, limitano la propagazione del fuoco, resistono meccanicamente e termicamente al fuoco, contribuendo, quindi, a una maggiore sicurezza degli spazi che proteggono.

Concepite e sviluppate per offrire agli spazi collettivi una vasta scelta nell'utilizzo di colori e di effetti, le gamme di controsoffitti Rockfon sono anche facili da mettere in opera e si adattano a tutti i progetti.

Poiché ogni spazio, ogni progetto possiede le sue esigenze architettoniche, i suoi vincoli e i suoi vantaggi, le soluzioni Rockfon sono molteplici.

Queste soluzioni, economiche e con elevate prestazioni, sono studiate per permettervi di offrire ad ogni spazio un clima interno di alta qualità, in tutta sicurezza.

Rockfon

Rockwool Italia S.p.A.
Via Londonio, 2 - 20154 Milano
Tel.: 02.346.13.1
Fax.: 02.346.13.321
E-mail: info@rockfon.it

www.rockfon.it

Tutti i codici colore citati si basano sul sistema NCS - Natural Colour System[®], utilizzati con contratto di licenza NCS Colour AB, Stockholm 2010 di cui sono la proprietà.

Documento non contrattuale.
Modificabile senza preavviso.
Credito foto: Rockfon, D.R.