

Neptune®

Alta igiene

Presentazione

Controsoffitto in lana di roccia caratterizzato da una superficie liscia e stagna specialmente trattata per essere facilmente disinfettata e pulita. Il pannello Neptune® è rafforzato da un velo di vetro naturale sulla controfaccia ed i bordi sono sigillati con una vernice.

Dimensioni moduli

Lunghezza	600 mm	1200 mm
Larghezza	600 mm	600 mm
Spessore	25 mm	25 mm

Decorazioni

La particolare finitura bianca liscia garantisce un aspetto inalterato nel tempo. Pulizie successive non ne modificano il decoro garantendo una lunga durata alla vita del controsoffitto.

Pulizia ad alta pressione

Neptune® è resistente alla pulizia ad alta pressione (distanza 30 cm, pressione massima 80 atmosfere, getto diffuso 30°). I pannelli dovranno essere montati su una struttura con giunti in silicone e dovranno essere fermati con clips anti-sollevamento. Frequenza di pulizia: 4 volte l'anno.

Proprietà batteriologiche

I pannelli Neptune® non costituiscono un mezzo favorevole allo sviluppo microbico. Particolarmente efficiente, Neptune® risponde alle esigenze microbiologiche delle "zone di tipo 4" (alto rischio sanitario) secondo la norma NF 90-351:2003 "ospedali, case di cura, sale bianche, ambienti con esigenze di controllo delle contaminazioni sospese nell'aria".
Relazione CERA LABO
La finitura di Neptune® è particolarmente resistente ai disinfettanti a base d'ammonio quaternario o di perossido d'idrogeno (Phagosept Spray® et Minncare®).
Relazione CERA LABO.

Tenuta all'umidità

Realizzato in lana di roccia, non idrofila per natura, Neptune® resta planare al 100% indipendentemente dal grado d'umidità. Neptune® è dotato di una nuova finitura specifica che gli conferisce una resistenza al vapore agli spruzzi ed alla goccia d'acqua.

Reazione al fuoco

Euroclasse A2s2d0.

Resistenza al fuoco

I pannelli Neptune® hanno una resistenza al fuoco REI 120, sulla base delle prove effettuate.

NB : consultare i certificati relativi alle prove effettuate per verificare gli spessori, le dimensioni e gli schemi di montaggio che rientrano nella certificazione.

REI 20 à 60 (Calcestruzzo, acciaio *) controsoffitto Neptune®

Per migliorare le performance termo acustiche, un isolante da 0 ad 200 mm d'IBR (R maxi = 5 m²K/W) nudo o con barriera al vapore, può essere previsto sopra il controsoffitto Neptune®.

Assorbimento Acustico

Neptune® garantisce un aiuto alla correzione acustica negli ambienti in cui è installato.

Ambiente naturale e Salute

Le lane di roccia Eurocoustic permettono di ridurre la nocività sonora, il consumo di energia, l'emissione dei gas ad effetto serra.

I pannelli in lana di roccia sono realizzati con fibre esonerate della classificazione cancerogena (direttiva europea 97/69/CE). Secondo il Centro Internazionale di Ricerca sul Cancro, le lane minerali non possono essere classificate cancerogene per l'uomo.

Messa in opera

I pannelli dovranno essere montati su una struttura con giunti in silicone e dovranno essere fermati con graffe anti-sollevamento.

Confezionamento

Spessore	Pannelli/scatola	Scatole/bancale
600x600 mm	16	20
1200x600 mm	8	20

Colori



Bianco

Applicazioni

Grazie alla sua finitura specialmente trattata, Neptune® è ideale per tutti i locali che richiedono operazioni frequenti di pulizia e di disinfezione come locali umidi, alimentari, ospedalieri, industriali, di svago, cucine, sanitari, lavanderie, guardaroba...