

CORKGLASS

Legante naturale di origine minerale ideale per l'impasto di sughero granulato.

Corkglass è un vetrificante a presa aerea composto da sodio silicato, utilizzato per realizzare sottofondi alleggeriti in sughero granulato ad elevate prestazioni coibenti.

Caratteristiche

- Non altera le naturali caratteristiche del sughero,
- E' inerte e sicuro, in quanto non rilascia esalazioni tossiche,
- L'impasto del granulato di sughero con Corkglass garantisce:
 - un maggior grado di isolamento termo-acustico
 - minor peso specifico rispetto al massetto in cemento
 - semplicità di impasto e rapidità di posa

Impieghi

- Miscelare con granulato di sughero **Corkgran Tostato** o **Corkgran Etico** per realizzare sottofondi alleggeriti o sfuso nei sottotetti, per isolamento termo-acustico.

Preparazione e Impiego

Miscelare 1m³ di sughero granulato **Corkgran** o **Corkgran Tostato** con 70kg di vetrificante **Corkglass**, fino a che l'impasto non abbia un aspetto uniformemente lucido.

L'impasto può essere effettuato a mano direttamente al piano di lavoro, in betoniera o con un apposito miscelatore munito di pompa per la posa in opera.

Stendere e livellare, pressare con forza e lasciare riposare per 48 ore.

Per la realizzazione del massetto, procedere poi alla posa dello strato di sabbia e cemento.

Valori di riferimento con **Corkgran Tostato**

Peso Specifico	Conducibilità Termica	Res. Compressione
100 kg/m ³	$\lambda = 0,044$ w/mk	0,73 kg/cm ²

Valori di riferimento con **Corkgran**

Peso Specifico	Conducibilità Termica	Res. Compressione
140 kg/m ³	$\lambda = 0,049$ w/mk	1 kg/cm ²



Caratteristiche Tecniche

Confezioni: fusti in PVC da 35kg

Quantità richiesta per 1m³: 70kg

Altre Informazioni

Avvertenze: Non usare acqua

Non bagnare i sottofondi

Teme il gelo

Non usare al di sotto di 0°C.

Sicurezza: Non produce esalazioni né in fase di lavorazione, né a vetrificazione avvenuta

Ininfiammabile

Prodotto inodore

Voci di capitolato

Impastare il granulato **Corkgran Tostato/Etico** con il vetrificante minerale **Corkglass** (1m³ di granulo + 70kg di **Corkglass**), fino a che l'impasto non sia uniformemente lucido. Stendere e livellare utilizzando una staggia. Lasciare asciugare per 48 ore.

Nel caso di realizzazione di massetto, una volta asciugato, procedere alla posa dello strato di sabbia e cemento.