



Sughero Bruno autoespanso in granuli per l'isolamento termico degli edifici il valore di conducibilità termica λD che, calcolato secondo il procedimento statistico $\lambda_{90/90}$, presenta un valore di 0,041 W/mK,

DIMENSIONI

3/5 (grana -fine) - 4/12 mm (grana -grossa)

IMBALLAGGIO

Sacco da 250 litri (4 sacchi = 1 m³)



Reversibile



Ecosostenibile



Atossico



Versatile

CARATTERISTICHE

Massa volumica (P)	65 ÷ 80 Kg/m ³
Conducibilità termica	$\lambda D = 0,041$ W/mK (a 10°)
Resistenza al passaggio del vapore acqueo	(μ) pari a 2,89

USI E APPLICAZIONI

Intercapedini: Insufflato nelle intercapedini per l'isolamento delle pareti.

Sottotetti: Steso e livellato nei sottotetti non praticabili oppure stabilizzato con il silicato di sodio, steso e livellato nei sottotetti praticabili.

Piani di calpestio: Stabilizzato con il silicato di sodio **CORKBINDER**, steso e livellato sotto i massetti per l'isolamento dei piani da calpestio.

Calcestruzzo: Alleggerimento del calcestruzzo

ALTRE PROPRIETÀ

Resistente all'acqua bollente - antimuffa - non digeribile da insetti, parassiti e roditori - imputrescibile - privo di formaldeide buona resistenza agli attacchi degli agenti chimici.

IMPASTATO CON CEMENTO 325

Stabile nell'impastato con cemento 325 Mescolare in betoniera 1m³ di **BLACKGRAN** con 200 kg di cemento 325 e aggiungere acqua quanto basta. Stendere e livellare, per poi eseguire la posa del massetto di sabbia e cemento. Il sughero **BLACKGRAN TOSTATO** avrà le seguenti caratteristiche; Conducibilità dichiarata: $\lambda D = 0,041$ W/mK; Valore di tabulato, 100% prodotto da materia prima riciclata.



I consigli e le indicazioni fornite in questa scheda tecnica sono dettate dalla nostra esperienza ma non possono impegnare la nostra responsabilità. Il nostro servizio tecnico è a disposizione per fornire tutte le ulteriori notizie necessarie.



IMPASTATO CON VETRIFICANTE

Impastare il granulato **BLACKGAN** con il vetrificante minerale **CORKBINDER** (1m³ di granulo + 80Kungca. di CORKBINDER), fino ad ottenere un impasto uniformemente lucido. Stendere e livellare utilizzando una staggia. Lasciare asciugare per 48 ore ca.

IMPASTATO CON VETRIFICANTE

Peso Specifico	100 kg/m ³
Conducibilità termica	$\lambda = 0,044$ w/mk Valore di tabulato
Res. Compressione (10%)*	0,73 kg/cm ²

IMPASTATO CON CEMENTO 325

Peso Specifico	270 kg/m ³
Conducibilità termica	$\lambda = 0,059$ w/mk Valore di tabulato
Res. Compressione (10%)*	6 kg/cm

VOCE DI CAPITOLATO

Sughero Bruno autoespanso in granuli per l'isolamento termico degli edifici; Massa volumica (P) = 65 ÷ 80 Kg/m³;
Conducibilità termica : $\lambda_D = 0,041$ W/mk Valore di tabulato.