

CARICHE PER PAVIMENTI SFERETTE DI VETRO

Carica inerte per sistemi resinosi

Miscela inerte di microsfeere di vetro piene.

Carica universale per sistemi vernicianti e rasanti. Conferisce caratteristiche antiscivolo alle finiture e ottimizza la lavorabilità di prodotti pastosi.

Disponibili in due versioni: FINI (40mm) GROSSE (150mm)

Descrizione

Miscela di microsfeere di vetro piene con curva granulometria selezionata e costante. In virtù della loro natura chimica e della loro forma sferica sono resistenti chimicamente, all'usura ed all'impatto.

Disponibili in due versioni: FINI e GROSSE.

Utilizzi

Additivo per conferire caratteristiche antiscivolo ai prodotti vernicianti

Carica funzionale inerte per migliorare la reologia e facilitare l'applicazione di prodotti a rasare

Applicazione

Aggiungere le sfere di vetro al sistema resinoso nella quantità necessaria e miscelare per 1-2 minuti con agitatore meccanico fino ad omogenizzazione.

Dosaggio consigliato come additivo antiscivolo: tra 3-5%* in peso

Dosaggio consigliato come carica inerte: fino al 50% in peso.

* Consultare la documentazione tecnica Sivit o contattare il supporto tecnico per conoscere le soluzioni già certificate da laboratori esterni. Tra le principali:

- FINISOL, FINIWATER e PAVIWATER + 3% di SFERETTE FINI sono tutti in possesso di certificazione secondo metodo BCRA (rif. D.M. 236/89) con coefficiente di attrito $\mu > 0,4$
- FINISOL + 5% SFERETTE GROSSE possiede certificazione di Grado R11 (DIN 51130) e Classe A (DIN 51097)

Specifiche tecniche

DATI PRODOTTO	
Colore	Bianco in massa, trasparente in vernice applicata
Additivo	Additivo antiscivolo: 3-5% Carica reologica: fino a 50%
Peso specifico (a 25°C):	2,50 g/cm ³
Indice di rifrazione	1,5
Durezza Mohs	6

GRANULOMETRIE	
SFERETTE DI VETRO FINI	Diametro medio: 40 micron Percentuale di sfere passanti in funzione del setaccio: Setaccio 75 => 98-100% Setaccio 50 => 90-100%
SFERETTE DI VETRO GROSSE	

Prodotto ad uso professionale, l'acquirente si impegna a seguire tassativamente le avvertenze sopra riportate nell'applicazione del prodotto acquistato e le indicazioni della scheda di sicurezza.

SFERETTE DI VETRO • Scheda tecnica • 05/11/2025

Sivit S.r.l.

Via Centallo 57, 10156, Torino, Italia | P.I. - C.F. 01012820013 | C.C.I.A.A. N. 478878 | Reg. Soc. Tribunale Torino N. 305/74

Sistema di gestione conforme alle ISO 9001:2015 – ISO 14001:2015 – ISO 45001:2018

commerciale@sivit.it | sivitsrl@pec.it | +39 011 273 00 33 | www.sivit.it

GRANULOMETRIE

Diametro medio: 150 micron
Percentuale di sferette passanti in funzione del setaccio:
Setaccio 212 => 90-100%
Setaccio 180 => 85-100%
Setaccio 106 => 15-55%
Setaccio 63 => 0-5%

Prodotto ad uso professionale, l'acquirente si impegna a seguire tassativamente le avvertenze sopra riportate nell'applicazione del prodotto acquistato e le indicazioni della scheda di sicurezza.

SFERETTE DI VETRO • Scheda tecnica • 05/11/2025

Sivit S.r.l.

Via Centallo 57, 10156, Torino, Italia | P.I. - C.F. 01012820013 | C.C.I.A.A. N. 478878 | Reg. Soc. Tribunale Torino N. 305/74

Sistema di gestione conforme alle ISO 9001:2015 – ISO 14001:2015 – ISO 45001:2018

commerciale@sivit.it | sivit srl@pec.it | +39 011 273 00 33 | www.sivit.it