

Scheda tecnico commerciale

Asfalver

Asfalto a freddo



Impieghi

ASFALVER è appositamente studiato per la protezione di materiali da costruzione soggetti all'azione deteriorante degli agenti atmosferici quali umidità, vapori o gas di natura aggressiva. ASFALVER ha una particolare composizione studiata per conferire una sufficiente pastosità in grado di assicurare le applicazioni su pareti verticali, e offre una notevole resistenza alle deformazioni, all'invecchiamento ed agli sbalzi termici. Trova impiego per applicazioni come sottofondo antipolvere, per successive applicazioni di manti e rivestimenti bituminosi in genere e come impermeabilizzante unico per fondazioni, muri grezzi o intonacati, prefabbricati in cemento, serbatoi metallici etc.

ASFALVER è un prodotto atossico, non infiammabile con buona resistenza alle soluzioni saline.

Descrizione

Asfalto a freddo in dispersione acquosa.

Confezione

Secchi da 20 kg, su richiesta disponibili anche in altri formati.

Stoccaggio

Si raccomanda lo stoccaggio al coperto. ASFALVER non va esposto in ambienti con temperature < 5°C e deve essere preservato da gelate. Se ne raccomanda l'uso entro 12 mesi di stoccaggio.

Applicazione

- Utilizzare i DPI previsti dalla legge;
- Pulire adeguatamente il supporto;
- Applicare su supporti asciutti e prestare attenzione ad eliminare polveri residue;
- Temperatura d'impiego da > 5°C; non applicare su superfici troppo calde o troppo fredde;
- La seconda mano deve essere applicata quando la prima è perfettamente asciutta;
- L'applicazione si può effettuare mediante pennello, rullo o spatola;
- Bagnare gli utensili prima dell'uso e lasciandoli immersi in acqua nel caso di interruzioni dell'applicazione;
- Se lasciato a vista, il film essiccato va protetto con pitture protettive Bituver ECO ALUVER, BITUCOLOR o protettiva e riflettente Bituver CALIFORNIA – P.

Caratteristiche tecniche	Norma di riferimento	Asfalver
Composizione		Emulsione bituminosa stabilizzata, filler ed addensanti
Colore prodotto		Marrone
Stabilità in secchi chiusi		12 mesi
Viscosità Brookfield Gir. n.5, 10 rpm a 20°C	EN ISO 3219	16.000 – 20.000 cP
pH a 20°C		8 - 11
Peso specifico a 20°C	EN ISO 2811-1	1,23 – 1,33 kg/l
Residuo secco a 130 °C	EN ISO 3251	45% - 49%
Essiccazione fuori polvere a 20°C		30 - 60 minuti
Essiccazione al tatto a 20°C		90 – 120 minuti
Essiccazione completa a 25°C*		8 ore
Permeabilità alla CO₂	EN 1062-6	SD > 50 m
Permeabilità al vapore acqueo	EN ISO 7783	Classe I - SD < 5 m
Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua	EN 1062-3	w < 0,1 Kg/m ² ·h ^{0,5}
Forza di aderenza per trazione diretta	EN 1542	≥ 1 N/mm ²
Infiammabilità a secchi chiusi		Non infiammabile
Consumo		0,8-1,2 Kg/m ²

*Soggetto a variazioni in base alle condizioni climatiche.

Il sistema qualità della Saint-Gobain PPC Italia S.p.A. è certificato secondo EN ISO 9001.

I prodotti presuppongono idonee modalità di applicazione e di stoccaggio.

Saint Gobain PPC Italia si riserva di modificare i dati tecnici della presente scheda in qualsiasi momento senza bisogno di alcun preavviso.



Isover Saint-Gobain
è socio ordinario
del GBC Italia



CODICE: STCB 023
REVISIONE: 03
DATA: SETTEMBRE 2014
PAGINA: 1/1



Saint-Gobain PPC Italia S.p.A. – Attività Isover
Sede: Via Ettore Romagnoli, 6 – 20146 Milano

Servizio Clienti Bituver: Via G. Pastore, 15 - 66013 Chieti Scalo (CH) - Tel. 0871/588021 - Fax 0871/ 552483
www.bituver.it

