

FKT 3

FlintKoTe - Asfalto a freddo



Descrizione

FKT 3 è un'emulsione bituminosa all'acqua per impermeabilizzazioni di fondazione di calcestruzzo.

FKT 3 è un prodotto in pasta all'acqua, atossico, non infiammabile, con buona resistenza alle soluzioni saline.

Composizione

Emulsioni di bitumi, fillers tissotropici, emulgatori, bentoniti, cariche inerti, acqua.

Impieghi

FKT 3 è idoneo per l'impermeabilizzazione di strutture cementizie di fondazioni e muri di protezione.

Preparazione

FKT 3 va mescolato prima dell'uso; è importante che l'applicazione avvenga con temperatura ambiente non inferiore a +5°C e che le superfici da trattare siano perfettamente pulite.

Teme il gelo.

Applicazione

Per migliorare la resa del prodotto, si consiglia l'applicazione di 2 mani.

La seconda mano deve essere applicata quando la prima è perfettamente asciutta. Si usa tal quale con spazzolone, pennello o rullo.

Mediamente il consumo è pari a 1-1,5 kg/m² totale (spessore film secco 0,2/0,3 mm circa ogni 0,500 kg/m²).

Può essere applicato anche su superfici umide per la presenza di particolari additivi che ne consentono ugualmente l'adesione.

L'essiccazione completa del prodotto si ha mediamente dopo 8 ore alla temperatura di +25°C (variazioni si hanno in funzione del supporto e della quantità di prodotto utilizzato).

Se lasciato a vista, il film essiccato va protetto con pitture riflettenti o pitture decorative colorate all'acqua.

Nel periodo invernale il prodotto deve essere conservato in ambienti con temperature non inferiori ai +5°C.

Avvertenze

FKT 3 è confezionato in secchi da 20 kg. Il prodotto, conservato nel suo imballo originale a temperature comprese tra i +5°C e i +30°C, è garantito per dodici mesi dalla data di confezionamento.

La confezione di FKT 3 va sempre protetta dall'esposizione diretta dei raggi solari o dalle temperature troppo basse.

Dati tecnici

Caratteristiche tecniche	Valore
Aspetto	Liquido pastoso
Colore	Marrone scuro
Densità a 20°C in kg/l	1,23 - 1,33 %
Residuo secco a 130°C	45 - 49 %
Viscosità Brookfield a 20°C	16000 - 20000 cps
Tempo di essiccazione fuori polvere	30 - 60 minuti
Consumo in relazione al supporto	1 - 1,5 kg/m ²
Temperatura d'impiego	+5°C / +30°C
Punto d'infiammabilità	Non infiammabile
Tempo di essiccazione al tatto	90 - 120 minuti
ph a 20°C	11 - 13

N.B. Questi valori si riferiscono a prove di laboratorio e possono essere sensibilmente modificati dalle condizioni di messa in opera. L'azienda si riserva di variare senza preavviso i valori nominali. Le informazioni riportate nella presente scheda sono basate sulla nostra esperienza. Non possiamo tuttavia assumerci alcuna responsabilità per un eventuale uso non corretto dei prodotti. Il cliente è tenuto a scegliere sotto la propria responsabilità il prodotto idoneo all'uso previsto.

Imballi

Confezione	Confezioni per pallet
5 kg	100
10 kg	60
20 kg	36