



## VIACHEM FLUX E

### FLUSSANTE ECOLOGICO PER LA PRODUZIONE DI EMULSIONI BITUMINOSE E PER LA PRODUZIONE DI CONGLOMERATI BITUMINOSI A FREDDO

#### APPlicazione

VIACHEM FLUX E è un additivo liquido creato appositamente per la produzione di emulsioni bituminose sia cationiche che anioniche nonché conglomerati bituminosi a freddo.

VIACHEM FLUX E si presenta inodore e sicuro per l'uomo, grazie alla sua particolare miscela.

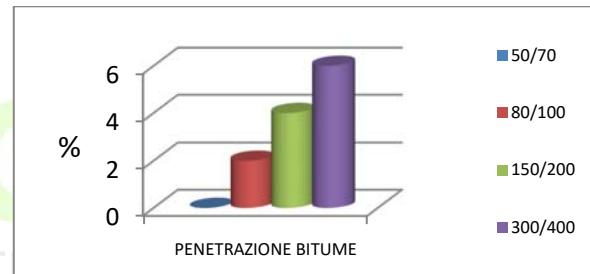
VIACHEM FLUX E in funzione della destinazione d'uso viene aggiunto:

- Produzione di emulsione: direttamente nella vasca del bitume dell'impianto di emulsione prima del processo produttivo. Il dosaggio di VIACHEM FLUX E varia generalmente da 1% a 6% sul peso del bitume e proporzionale alla penetrazione da raggiungere. Nell'esempio proposto vengono indicati i valori della penetrazione finale partendo da un bitume 50/70.

#### Dosaggio (%)

#### Penetrazione (dmm)

0	50-70
2	80-100
4	150-200
6	300-400



- Produzione di conglomerato bituminoso a freddo: viene aggiunto nel mescolatore dell'impianto di conglomerato, per mezzo di pompa dosatrice insieme agli aggregati e bitume. Il dosaggio varia dal 20% al 35% sul peso del bitume in funzione della temperatura stagionale, della curva granulometrica scelta e della penetrazione del bitume di partenza.

#### CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Consistenza:	Liquido	Densità a 20°C:	0.9 g/cm <sup>3</sup> ca.
Odore:	Lieve	Viscosità dinamica a 25°C:	20±5 cP
Colore:	Giallo	Punto di Congelamento:	< -2°C
Punto di Infiammabilità:	> 150°C	Solubilità in acqua:	Insolubile





## VANTAGGI

VIACHEM FLUX E conferisce all'emulsione una maggiore stabilità e facilità di applicazione grazie alla duplice funzione svolta: flussante e stabilizzante. Garantisce inoltre di poter modulare la viscosità sia del bitume che dell'emulsione finita. Relativamente al conglomerato bituminoso a freddo rende il prodotto finito perfettamente plastico e lavorabile, conservandone le caratteristiche nel tempo.

## TIPI DI IMBALLO

VIACHEM FLUX E è fornito in cisternette da 1000 lt, su richiesta è disponibile sfuso in autocisterna.

## PRECAUZIONI PER LO STOCCAGGIO

VIACHEM FLUX E può essere stoccati per lunghi periodi negli imballaggi originali in ambienti protetti dalle intemperie.

## SICUREZZA E IMPATTO SULLA SALUTE E SULL'AMBIENTE

VIACHEM FLUX E non presenta rischi specifici. Per informazioni più dettagliate consultare la Scheda di Sicurezza dei singoli prodotti.

