

STAROIL® SS

FLUSSANTE PER LA PRODUZIONE DI CONGLOMERATI BITUMINOSI A FREDDO

STAROIL® SS è un additivo liquido, a base di oli minerali.

Caratteristiche chimico-fisiche

Aspetto	Liquido
Odore	Caratteristico
Colore	Chiaro
pH	N.A.
Densità a 25°C	800 kg/m ³ ca.
Viscosità a 25°C	15 – 20 cP
Punto di infiammabilità	>90°C
Solubilità in acqua	Insolubile

Applicazioni

STAROIL® SS è un flussante per la produzione di conglomerati bituminosi plastici a freddo, per la manutenzione delle strade. Il conglomerato prodotto, utilizzando STAROIL® SS, normalmente, è confezionato in sacchi di materiale plastico; in alternativa, è possibile stoccarlo in cumulo, in questo caso si consiglia di coprirlo con un telo impermeabile se lasciato all'intemperie.

Vantaggi

L'utilizzo di STAROIL® SS garantisce al conglomerato il perfetto equilibrio tra plasticità ed evaporabilità. Il conglomerato a freddo ottenuto con STAROIL® SS è caratterizzato da una perfetta e permanente adesione tra bitume ed inerti; si conserva nel tempo perfettamente plastico e lavorabile, mentre, quando messo in opera, indurisce velocemente, anche alla presenza d'acqua.

Modalità di impiego

Mescolare per qualche secondo gli inerti con la dose necessaria di STAROIL® SS; successivamente aggiungere il bitume, mescolare ancora per alcuni secondi fino ad ottenere un conglomerato perfettamente ricoperto. Avvertenza: gli inerti devono essere costituiti da graniglia con granulometria 3-7mm, pulita, asciutta ed esente da materiale fine. La graniglia, precedentemente essiccata in forno, deve essere raffreddata fino alla temperatura di circa 100°C.

Dosaggio

Il dosaggio di STAROIL® SS varia in funzione della curva granulometrica del materiale lapideo, del tipo di bitume utilizzato e delle condizioni climatiche. Con un bitume di penetrazione 70/100, il dosaggio si aggira tra il 15% ed il 35% sul peso del bitume.

Imballaggio

In fusti in ferro da 180 kg come peso netto; in cubi in plastica da 900 kg; a richiesta è disponibile sfuso in autocisterna.

Stoccaggio

STAROIL® SS può essere stoccato per 36 mesi negli imballi originali e chiusi.

Avvertenze

STAROIL® SS non presenta rischi specifici. Per maggiori informazioni si rimanda alla scheda di sicurezza del prodotto, disponibile su richiesta.