

# STARACID IM

---

EMULSIONANTE PER EMULSIONI BITUMINOSE CATIONICHE A LENTA ROTTURA

---

STARACID IM è un emulsionante liquido, ottenuto dall'ossidazione di poliammine grasse.

## Caratteristiche chimico-fisiche

Aspetto	Liquido
Colore	Giallo/Arancio
pH	8
Densità a 25°C	1.048 kg/mc ca.
Punto di ebollizione	>100°C
Viscosità a 25°C	10-20°E
Punto di infiammabilità	NA
Solubilità in acqua	Solubile

## Applicazioni

STARACID IM è utilizzato per la produzione di emulsioni bituminose a lenta velocità di rottura. Le emulsioni bituminose prodotte con STARACID IM sono impiegate nel trattamento di impregnazione di sottofondi stradali, per la produzione di conglomerati a freddo e per la rigenerazione a freddo dei conglomerati bituminosi.

## Vantaggi

L'uso di STARACID IM garantisce la produzione di emulsioni con tempi di rottura molto lenti e, soprattutto, emulsioni molto stabili. STARACID IM viene disciolto nella vasca dell'acqua dell'impianto di emulsione, alla temperatura di 35-45°C e successivamente saponificato con acido cloridrico.

## Modalità di impiego

Il dosaggio di STARACID IM varia dallo 0,7% al 3,0% sul peso dell'emulsione finale, ed è in funzione del tipo di applicazione. Per aumentare la qualità dell'emulsione bituminosa si consiglia di utilizzare nella formulazione lo 0,1-0,3% di cloruro di calcio.

## APPLICAZIONI TIPICHE:

PRIME COAT	1,50% – 3,00%
COLD MIX	0,70% – 1,50%
SLURRY SEAL	1,00% – 2,50%
COLD RECYCLING	1,00% – 3,00%

## Imballaggio

In fusti in plastica da 225 kg come peso netto o in cisternette di plastica da 1.050 kg. A richiesta il prodotto può essere consegnato sfuso in autobotte.

## Stoccaggio

STARACID IM può essere stoccato per 24 mesi negli imballi originali e chiusi. Alle ordinarie temperature di stoccaggio il prodotto mantiene sia la sua fluidità che le caratteristiche qualitative.

## Avvertenze

Per maggiori informazioni su classificazione, misure di protezione e provvedimenti in caso di incendio, si rimanda alla scheda di sicurezza del prodotto, disponibile su richiesta.