

STARBAS G

EMULSIONANTE PER EMULSIONI BITUMINOSE ANIONICHE

STARBAS G è un emulsionante liquido a base di oli vegetali ed acidi grassi, per la produzione di emulsioni bituminose anioniche.

Caratteristiche chimico-fisiche

ASPETTO A 25°C	LIQUIDO
COLORE	SCURO
PH	N.A.
DENSITÀ A 25°C	≈960 KG/M ³
VISCOSITÀ A 25°C	≈600 cP
FLASH POINT	>200 °C

Applicazioni e Vantaggi

STARBAS G è impiegato per la produzione di emulsioni anioniche a rapida e media velocità di rottura destinate alla costruzione e alla manutenzione stradale.

STARBAS G può essere impiegato per la produzione di emulsioni sia modificate con elastomeri in fase acquosa, sia con l'utilizzo di bitumi modificati.

Modalità di utilizzo

STARBAS G viene disciolto in acqua alla temperatura di 40-45°C e successivamente saponificato con soda caustica, portando il pH della soluzione finale ad un valore di circa 12. Il dosaggio di **STARBAS G** varia in funzione del tipo di applicazione e della stabilità dell'emulsione bituminosa che si vuole ottenere. Normalmente si usa in percentuali variabili dallo 0,3% allo 0,6% sul peso dell'emulsione finale.

MANO D'ATTACCO: 0,3-0,4%
TRATTAMENTO SUPERFICIALE: 0,4-0,6%

Imballaggio

In fusti da 200 litri o in cubi di plastica da 1.000 litri.

Stoccaggio

STARBAS G può essere stoccato alle normali temperature, per 24 mesi negli imballaggi originali, chiusi e al riparo da intemperie.

Avvertenze

Per ulteriori informazioni sulla classificazione e sulle misure di protezione, si prega di consultare la scheda di sicurezza, disponibile su richiesta.

Formulazione tipo per mano d'attacco

<i>BITUME 70/100</i>	<i>55% p/p</i>
<i>STARPITCH THL</i>	<i>3% p/p</i> <i>Su BITUME</i>
STARBAS G	<i>1,0% p/p</i> <i>Su EMULSIONE</i>
<i>SODA CAUSTICA</i>	<i>pH=12</i> <i>SOLUZIONE</i> <i>SAPONOSA</i>
<i>ACQUA</i>	<i>q.b. 100% p/p</i>

Proprietà emulsione

PARAMETRO	METODO	SPECIFICA	VALORE
DEMULSIVITA'	ASTM D244-00	≥60	65

Prodotto conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH).

La presente scheda tecnica contiene informazioni tecniche sui nostri prodotti al meglio della nostra conoscenza.
La STARASPHALT S.p.A. assume responsabilità esclusivamente per le applicazioni effettuate sotto il suo diretto controllo.

STAR ASPHALT S.p.A.

S.P. Piana Loc. Garga – 87010 SARACENA (CS) – ITALIA – Tel./fax +39.0981.480921/480902
Cel. +39.338.6312356 – Sito internet: www.starasphalt.com – e-mail: info@starasphalt.com