

## 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 <sup>3</sup>
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>
<b>STARBAS G</b>	<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](http://www.starasphalt.com) – e-mail: [info@starasphalt.com](mailto:info@starasphalt.com)