

STARACID TD6

EMULSIONANTE PER EMULSIONI BITUMINOSE CATIONICHE

STARACID TD6 è un emulsionante liquido di tipo amminico, per la produzione di emulsioni bituminose cationiche a rapida e super rapida velocità di rottura.

Caratteristiche chimico-fisiche

ASPETTO A 25°C	LIQUIDO
COLORE	AMBRATO
pH	9-11 SOL. 5%
DENSITÀ A 25°C	≈1000 KG/M ³
VISCOSITÀ A 25°C	≈250 cP
FLASH POINT	>125°C

Applicazioni e Vantaggi

STARACID TD6 è un additivo utilizzato per la produzione di emulsioni bituminose cationiche a super rapida velocità di rottura impiegate per trattamenti di rappezzi e buche.

Le emulsioni bituminose prodotte con **STARACID TD6** presentano una elevata stabilità allo stoccaggio.

STARACID TD6 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

STARACID TD6 viene disciolto in acqua alla temperatura di 40-45°C e successivamente saponificato con acido cloridrico, portando il pH della soluzione finale ad un valore di circa 5-6. Il dosaggio di **STARACID TD6** varia dallo 0,15% allo 0,25% sul peso dell'emulsione finale, aggiungendo la percentuale dovuta di EMULGEL PV.

Imballaggio

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

Stoccaggio

STARACID TD6 può essere stoccato alle normali temperature, per 24 mesi negli imballaggi originali, chiusi e al riparo da intemperie e dal gelo; 12 mesi negli imballi aperti. Per evitare di danneggiare irreversibilmente il prodotto si fa divieto di congelare e riscaldare a temperature superiori a 80°C.

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 tappa buche

<i>BITUME 70/100</i>	<i>60% p/p</i>
<i>STARACID TD6</i>	<i>0,2% p/p</i> <i>Su EMULSIONE</i>
<i>ACIDO CLORIDRICO</i>	<i>pH=7</i> <i>EMULSIONE</i> <i>FINALE</i>
<i>EMULGEL PV</i>	<i>0,2% p/p</i> <i>Su SAPONOSA</i>
<i>ACQUA</i>	<i>q.b. 100% p/p</i>

Proprietà emulsione

PARAMETRO	METODO	VALORE
INDICE DI ROTTURA	UNI EN 13075-1	BV= 80-90

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