



# **STARPHOS 04**

#### MODIFICANTE CHIMICO PER BITUMI

**STARPHOS 04** è un additivo liquido a base di acidi polifosforici.

### Caratteristiche chimico-fisiche

ASPETTO A 25°C	LIQUIDO
Colore	Incolore
РΗ	2
DENSITÀ A 25°C	≈2100 Kg/м³
Viscosità a 25°C	≈1600 cP
FLASH POINT	N.A.

## Applicazioni e Vantaggi

La modifica del bitume con **STARPHOS 04** avviene semplicemente aggiungendolo al bitume e mescolando il tutto per circa 30 minuti.

**STARPHOS 04** modifica chimicamente il bitume incrementando il punto di rammollimento. Inoltre, può essere utilizzato in aggiunta ai classici modificanti polimerici (SBS, SIS, EVA) per incrementare la viscosità finale del bitume modificato e per enfatizzarne le caratteristiche, migliorando la dispersione degli stessi polimeri.

#### Modalità di utilizzo

L'aggiunta di **STARPHOS 04** va eseguita in recipienti agitati e riscaldati. Le temperature di lavoro dipendono dal tipo di bitume utilizzato: mediamente sono comprese tra i 160°C ed i 170°C. Il dosaggio di **STARPHOS 04** varia in funzione delle caratteristiche chimiche del bitume utilizzato, normalmente dallo 0,1% al 2,0% sul peso del bitume.

#### *Imballaggio*

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

#### Stoccaggio

**STARPHOS 04** 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.

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