

TIODUE S100

TRATTAMENTO SUPERFICIALE FOTOCATALITICO ANTISMOG

TIODUE S100 è un additivo in emulsione a base di biossido di titanio con funzione antismog.

Caratteristiche chimico-fisiche

Aspetto	Liquido
Colore	Bianco
pH	8
Densità a 20°C	1,2 kg/m ³ ca.
Punto di ebollizione	>200°C
Viscosità a 25°C	200 – 230 cP
Punto di infiammabilità	>200°C
Solubilità in acqua	Solubile

Applicazioni

TIODUE S100 è stato realizzato specificatamente per essere utilizzato sulle superfici stradali per garantire una funzione antismog fotocatalitica.

Vantaggi

TIODUE S100 si mantiene stabile alle normali temperature di stoccaggio del bitume ed ai tempi prolungati di riscaldamento. L'utilizzo di TIODUE S100 garantisce una diminuzione della concentrazione degli agenti inquinati atmosferici.

Mantiene inalterate le caratteristiche superficiali della pavimentazione come attrito radente ed eventuale drenabilità.

Dosaggio e modalità di impiego

Le quantità da utilizzare sono funzione delle concentrazioni medie di agenti inquinanti. Normalmente variano da 100 g a 500 g di prodotto per metro quadrato di superficie.

TIODUE S100 viene utilizzato direttamente nei serbatoi di una comune spruzzatrice di emulsione, è preferibile ma non strettamente necessario, porre in opera il prodotto a caldo immediatamente dopo la stesa dell'ultimo strato.

Imballaggio

In fusti in plastica da 200 kg; in cubi in plastica da 1.000 kg; a richiesta è disponibile sfuso in autocisterna.

Stoccaggio

TIODUE S100 può essere stoccato per 36 mesi negli imballi originali e chiusi. In funzione della temperatura di stoccaggio il prodotto può assumere una consistenza pastosa, comunque le caratteristiche qualitative non vengono compromesse.

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.