colorificio sammarinese

Scheda tecnica
Technical data sheet

SERIE 8530.0028 SPARTITRAFFICO RIFRANGENTE GIALLO

Impieghi
Segnaletica stradale orizzontale del tipo rifrangente con microsfere premiscelate.

Caratteristiche generali
Prodotto a base di resine alchidiche a rapida essiccazione e clorocaucciù, pigmenti coprenti esenti da composti del piombo e cariche ad effetto specifico.
Formulato secondo le caratteristiche tecniche richieste da capitolato ANAS.

Caratteristiche tecniche (dati rilevati a 20°C)

Viscosità Tazza F/8	sec.	20 ± 2 pari a 70-90 Unità Krebs		
Peso specifico	kg/lt	1,710 ± 0,030		
Residuo secco	%	80± 2		
Resa teorica	mq/kg	1,4 - 1,6 (con spessore di 180-200 micron)		
Microsfere premiscelate	%	30 ± 0,5 (come da capitolati ANAS)		
Indice rifrazione microsfere	i.rif.	1,51		
Ripartizione granulometrica	**n°seteccio A.S.T.M.**		**Apertura maglie**	**% sfere**
	70		0,250 mm	100
	80		0,177 mm	85-100
	140		0,105 mm	15-55
	230		0,062 mm	0-10
Diluente	codice	9340.0011		
Diluizione	%	2 - 3 massimo su asfalto nuovo 5 massimo per tutti gli altri casi		
Apertura al traffico	minuti	20-30 secondo la temperatura e con umidità relativa dell'aria inferiore al 70%		

Modalità applicative

A spruzzo	Con apposita macchina traccialinee. Spessore consigliato 180-200 micron.
Condizioni applicative	Applicare su supporto asciutto. Non applicare con nebbia e con temperatura al di sotto dei 5°C per non rallentare eccessivamente l'essiccazione. Non applicare in caso di imminente pioggia.

24/11/2015

Queste note sono frutto della nostra migliore esperienza. Tuttavia essendo molti gli impieghi e le tecniche di applicazione non possiamo assumere garanzie per ogni singolo caso.
These applicative notes are given to the best of our experience. However being many uses and application technics we can not garantee for each single case.

Colorificio Sammarinese SpA Via Del Camerario 7 - 47891 Falciano, San Marino T +378(0549) 905 515 F +378(0549) 908 453 colorificio@colsam.com www.colsam.com