



ROBUR SPRAY 1:1

Sistema verniciante bicomponente a base di metil metacrilato per segnaletica orizzontale di lunga durata e per aree molto trafficate



Elevata visibilità notturna

Applicazione con macchina per bicomponenti rapporto 1 a 1 con miscelazione esterna

Resa media

0,700 kg./mq

1,000 kg./mq

1,300 kg./mq

spessore 400 micron

spessore 600 micron

spessore 800 micron

Transitabilità 8 - 10 minuti

Residuo secco 99% circa

Dopo 4 milioni di passaggi rispetta tutti i valori imposti dalla normativa EN 1436 anche in condizioni di strada bagnata o pioggia

PRODOTTO CERTIFICATO BAST

CLASSI RAGGIUNTE SECONDO LA NORMA EN 1436

Resistenza al derapaggio	S 1
Retroriflessione notturna segnaletica asciutta	R 4
Retroriflessione notturna in condizioni di bagnato	RW 3
Coefficiente di luminanza con illuminazione diffusa	Q 5
Transitabilità	T 2

CERTIFICATO BAST 2011 1DY 02.17

 **vernisol**
vernici&solventi

ROBUR SPRAY COLATO PLASTICO

Sistema studiato

Sistema di segnaletica

Tipo II – sistema di segnaletica orizzontale permanente di tipo II (supera i valori di retroriflessione richiesti dalla normativa EN 1436 anche in condizioni di strada bagnata o pioggia, vedi tabella sottostante)

Materiale per segnaletica

Produttore Vernisol S.p.A.
Nome materiale Robur Spray
Spessore del film umido 600 micron
Rapporto di miscelazione 1/1 (1% di catalizzatore nel Componente B)

Microsfere

Quantità g/mq 450
Produttore microsfere Potters
Identificazione 1.400 – 400 AC 05 65:35, granulometria 1.180-250
Materiale Antiskid in una miscela contenente microsfere 65:35
Tipo Piccola graniglia

Valori misurati

Classe di traffico richiesta P 7
Classe di traffico raggiunta P 7
Tempo di essiccazione (min) 9

PROPRIETÀ secondo la norma Europea EN 1436	NUMERO DI PASSAGGI RUOTA (milioni)						
	0,1	0,2	0,5	1	2	3	4
RESISTENZA ALL'USURA %	100	100	100	100	100	100	100
ANTISKID (UNITÀ - SRT)	54	52	49	48	46	45	43
VISIBILITA' NOTTURNA R_L ($mcd \cdot m^{-2} \cdot lx^{-1}$) - ASCIUTTO	314	322	373	355	376	393	392
VISIBILITA' NOTTURNA R_L ($mcd \cdot m^{-2} \cdot lx^{-1}$) - UMIDO	97	109	82	115	77	98	80
VISIBILITA' DIURNA Q_d ($mcd \cdot m^{-2} \cdot lx^{-1}$)	267	250	255	241	248	253	259
Colore standard valore - coordinate	x = 0,327					y = 0,343	



www.vernisol.it

Vernisol S.p.A.

Via delle industrie, 4
26020 Spinadesco (CR)
Tel. + 39 0372 446177
Tel. + 39 0372 446193
Fax + 39 0372 447126
info@vernisol.it

Altri stabilimenti:

Via Fantasia, 29
10040 Leini (TO)
Tel. +39 011 9980473
Fax +39 011 9988467
infotorino@vernisol.it