

SCHEMA TECNICA

ROAD SIGNAL

STKC0058

DESCRIZIONE ARTICOLO

Questo prodotto è una vernice per segnaletica orizzontale composta da resina acrilica pura plastificata, pigmenti, cariche, microsfele di vetro, solventi e additivi che conferiscono alla pittura un'ottima resistenza agli agenti atmosferici ed alla abrasione. Il film così ottenuto dopo una regolare essiccazione permette di ottenere una buona adesione al manto stradale. Per ottenere un elevato valore iniziale di riflessione RL (in conformità alla norma Europea UNI EN 1436) è necessario post-spruzzare il prodotto con una adeguata quantità di microsfele, su una quantità di prodotto non inferiore a 800 gr/mq.

ISTRUZIONI PER L'USO

Applicare a spruzzo con macchina traccialinee a pressione, con la minor diluizione possibile e nella quantità sufficiente affinché il prodotto esca bene dall'ugello della pistola, entro comunque un limite del 4% in peso di diluente. Si raccomanda di applicare il prodotto su superfici perfettamente asciutte, prive di polvere o grasso, con una temperatura dell'aria non inferiore a 10°C e una umidità atmosferica non superiore al 70%.

ACCORGIMENTI

Conservare il prodotto ben chiuso nel suo imballo originale, al riparo dal calore, dal sole e dal gelo. In tali condizioni il prodotto presenta una stabilità di sei mesi.

ULTIMA REVISIONE

01/02/2024

CARATTERISTICHE CHIMICO - FISICHE

Tipo di legante	Resina Acrilica
COLORE	Bianco-Giallo-Blu
Solvente	25-15%
Residuo non volatile a 105°C	75-85%
Tenore delle ceneri a 900°C	54 ± 3 %
Massa Volumica	1,70-1,80 Kg/L)
Viscosità a 23°C	85-100 %
Biossido di Titanio	12,5%
Pigmenti e cariche	56 ± 1
Microsfele di vetro	15,6%
Tempo di essiccazione a 320 µm di film umido	5 min. (Fuori polvere) 30-35 min.(Transitabili)

 **KEMIPOL**[®]

Kemipol S.r.l.

Via del Commercio, snc zona ind.

64025 Pineto (TE) ItalyT (+39) 085. 9461228

supportotecnico@kemipol.it

Tutte le informazioni contenute nel presente documento sono basate su test e informazioni raccolte e non possono costituire garanzia assoluta poiché le condizioni d'impiego dettate dal cliente non sono sotto il nostro diretto controllo. È cura dell'utilizzatore verificare le condizioni di applicazione e fare test d'utilizzo preliminari.

Si fa notare inoltre che eventuali sensibili variazioni nella concentrazione di alcuni componenti della miscela non inficiano le performance e caratteristiche del prodotto finito dal punto di vista dei parametri chimico-fisici e classificazione del rischio.