



## SCHEMA TECNICA

2AS3

ACRIVIV SIGNAL SATINATO

Data creazione  
Rev.

02/04/25  
0

CARATTERISTICHE GENERALI		
Smalto bicomponente acrilico dotato di ottima adesione al manto stradale e una elevata resistenza all'usura, ai prodotti chimici e alle intemperie. È adatta per la realizzazione di segnali stradali, linee guida, pittogrammi e decorazioni urbane e sportive.		
CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO DI FORNITURA		
		NOTE
PESO SPECIFICO	1.40 ± 0,1 Kg/L	
VISCOSITÀ	R4 3000 cP a 20°C	
CONTENUTO IN SOLIDI	67 ± 2% (in peso) A+B 50 ± 2% (in volume) A+B	Calcolo teorico
RESA: (100 µm secchi)	4,5-5 m <sup>2</sup> /Kg 45-50 m/Kg	Calcolo teorico
<i>Il calcolo dei metri lineari è riferito ad una linea continua avente una larghezza di 10 cm.</i>		
BRILLANTEZZA	35-40 Gloss	Glossmetro 60°
RAPPORTO DI CATALISI	IN PESO: 100 (2AS2) + 15 (HDR2.001)	
NATURA DEL PRODOTTO	Resina acrilica ossidrillata	

CARATTERISTICHE TECNOLOGICHE E PROVE DI RESISTENZA	
RESISTENZE	
AGENTI ATMOSFERICI	Ottimo
ATMOSFERA INDUSTRIALE NORMALE	Molto Buono
ATMOSFERA INDUSTRIALE PESANTE	Molto Buono
ATMOSFERA MARINA	Buono
AMBIENTI AD ELEVATA UMIDITÀ	Ottimo
ALCOLI	Buono
OLI E GRASSI	Molto Buono
SOLVENTI AROMATICI	Buono
SOLVENTI ALIFATICI	Molto Buono
TEMPERATURA	90-100 °C continui

MODALITÀ DI APPLICAZIONE	
RULLO/PENNELLO	Diluizione 5-10% DILUENTE ACRILICO LENTO. Non eccedere con spessori troppo elevati per mano (MAX 80-100 micron totali secchi)
SPRUZZO	Diluizione 10-20% DILUENTE ACRILICO Pressione ugello: 3-4 atm Diametro ugello: 1.8 mm
POT LIFE	2 Ore (temperature elevate possono ridurre anche sensibilmente il tempo utile per l'impiego)



SCHEMA TECNICA

2AS3

ACRIVIV SIGNAL SATINATO

Data creazione  
Rev.

02/04/25  
0

<b>INDURIMENTO</b>	
FUORI POLVERE	40 min
FUORI TATTO	2-4 ore
IN PROFONDITÀ	8-10 ore
ESSICCAZIONE COMPLETA	7-10 giorni

<b>RIVERNICIATURA</b>
Il prodotto è idoneo alla sovraverniciatura una volta applicato. Nelle successive 24H dall'applicazione è consigliabile carteggiare finemente.
<b>CONDIZIONI AMBIENTALI</b>
Temperature particolarmente rigide o ambienti con elevata umidità relativa possono rallentare o modificare le caratteristiche del sistema, il quale risente durante la fase della verniciatura delle condizioni atmosferiche, consigliata è quindi l'applicazione e l'essiccazione iniziale in ambienti con temperatura maggiore di 10-15 °C e umidità relativa max. 75 %. Pioggia leggera, elevata umidità o formazione di condensa durante le 16 ore seguenti l'applicazione possono corrompere in maniera irreversibile la formazione del film. A temperature superiori a 25-30°C è opportuno utilizzare un apposito diluente ritardante o una maggior quantità del diluente utilizzato solitamente, onde evitare la formazione di puntature e bollicine (punte a spillo) sul velo di vernice.

<b>PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI</b>
Le superfici cementizie devono essere asciutte, pulite, senza parti friabili o detriti che possano in qualsiasi modo provocare il distacco della vernice. Meglio rendere la superficie sulla quale si andrà ad applicare il prodotto ruvida per favorire l'assorbimento della vernice.
<b>PULIZIA DEGLI ATTREZZI</b>
Gli attrezzi possono essere puliti dal prodotto non polimerizzato con il DILUENTE NITRO ANTINEBBIA.



SCHEMA TECNICA

2AS3

ACRIVIV SIGNAL SATINATO

Data creazione  
Rev.

02/04/25  
0

## STOCCAGGIO

In luogo fresco e asciutto, al riparo dall'esposizione diretta ai raggi solari e nella latta ben sigillata, ACRIVIV risulta stabile almeno 18 mesi, il CATALIZZATORE almeno 6 mesi.

Particolare attenzione va riposta nello stoccaggio del CATALIZZATORE il quale, essendo suscettibile di reagire con l'umidità atmosferica, una volta aperto deve essere consumato nel più breve tempo possibile e nel contempo conservato in ambienti particolarmente secchi.

Le informazioni riportate su questa scheda tecnica sono indicative e si basano sulle nostre conoscenze derivate dall'esperienza e dalla sperimentazione e non possono in alcun modo costituire garanzia. L'acquirente/utilizzatore decide in modo autonomo l'idoneità del prodotto rispetto le proprie esigenze nel contesto dello specifico campo d'impiego. Per le informazioni di sicurezza si rimanda alla relativa scheda tossicologica.