



SCHEMA TECNICA

2TG4.305S4

ACRICAR 305 HS EASY CLEAN S4

Data creazione 17/02/15
Rev. 0

INFORMAZIONI GENERALI		
<p>Acrilico trasparente bicomponente opaco con elevate caratteristiche antigraffiti, anti-scrstch, di resistenza agli agenti atmosferici, buon potere passivante, massima resistenza agli aggressivi chimici (detersivi ecc.), buona elasticità.</p> <p>Il prodotto è particolarmente indicato nell'impiego industriale per la verniciatura di supporti che devono essere detersi spesso a causa di scritte o sporco urbano.</p>		
CARATTERISTICHE PRODOTTO FINITO		
		NOTE
PESO SPECIFICO	0,98 ± 0,1 Kg/L	
VISCOSITÀ	R3 500 cP a 20°C	Metodo Brookfield
CONTENUTO IN SOLIDI	50 ± 1% (in peso)	Calcolo teorico
RESA: (50 m secchi)	11 m ² /Kg	Calcolo teorico
OPACITÀ	10-5 Gloss	Glossmetro 60°
CATALISI	45% con HDR2H097 (in peso/volume)	
NATURA DEL LEGANTE	Resina acrilica ossidrilata e isocianati polifunzionali alifatici	

CARATTERISTICHE TECNOLOGICHE E PROVE DI RESISTENZA	
<i>RESISTENZE</i>	
AGENTI ATMOSFERICI	Ottimo
ATMOSFERA INDUSTRIALE NORMALE	Molto Buono
ATMOSFERA INDUSTRIALE PESANTE	Molto Buono
ATMOSFERA MARINA	Buono
AMBIENTI AD ELEVATA UMIDITÀ	Ottimo
ALIFATICI	Molto Buono
AROMATICI	Buono
ALCOLI	Buono
OLII E GRASSI	Molto Buono
<i>MODALITÀ DI APPLICAZIONE</i>	
SPRUZZO	Diluizione 10-20% DILUENTE ACRILICO. Pressione ugello: 3-4 bar Diametro ugello: 1.6 mm
<i>INDURIMENTO</i>	
FUORI POLVERE	40 min
FUORI TATTO	4-5 ore
IN PROFONDITÀ	8-10 ore
ESSICCAZIONE COMPLETA	7 giorni
<p>I tempi di indurimento possono variare sensibilmente in funzione dello spessore applicato. Uno spessore elevato può compromettere l'essiccazione in profondità. Anche la temperatura può influire sensibilmente sulla temperatura in particolar modo sull' evaporazione dei solventi. La temperatura del substrato deve essere superiore di almeno 3 gradi al punto di rugiada.</p>	



SCHEMA TECNICA

2TG4.305S4

ACRICAR 305 HS EASY CLEAN S4

Data creazione 17/02/15
Rev. 0

RIVERNICIATURA
Il prodotto non è idoneo alla sovraverniciatura una volta applicato.
PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI
Le superfici devono essere prive di impurità
CONDIZIONI AMBIENTALI
La temperatura del substrato ed esterna deve essere superiore di almeno 3 gradi al punto di rugiada.
PULIZIA DEGLI ATTREZZI
Gli attrezzi possono essere puliti dal prodotto non polimerizzato con il DILUENTE NITRO ANTINEBBIA.
STOCCAGGIO
In luogo fresco e asciutto, al riparo dall'esposizione diretta ai raggi solari e nella latta ben sigillata, ACRICAR HS EASY CLEAN S4 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.