

Linea: Prodotti di finitura.	Tipo: Vernice acrilica trasparente antigraffio.
Categoria: Finiture speciali bicomponenti.	Codice: N° 2030.01

 Nome o sigla commerciale: **ACRYLFILM AG**

Natura : Vernice a base di resine acriliche, bicomponente, ad alto contenuto in solidi (HS), addizionata con additivi antigraffio e filtri UV. Polimerizza a mezzo resine poliisocianiche con rapporto di catalisi 2:1.













Impiego: Finitura trasparente a più mani per effettuare rifacimenti totali, parziali o ritocchi nei cicli di verniciatura a doppio strato su basi opache, pastello, metallizzate, ad effetto cristallo e perlate per conferire alle stesse specularità, trasparenza, brillantezza e aumentarne le doti di resistenza agli agenti chimico fisici ed atmosferici. Accentua la resistenza ai graffi del sistema.

Peculiarità: - L'emissione di COV (Composti Organici Volatili) rientra nei parametri previsti dal D.Lgs. n. 161/2006.
 - Si consiglia l'applicazione del prodotto in ambienti con almeno 18 °C di temperatura.
 - Ottima distensione ed elasticità; rapida essiccazione ad aria, a forno o per esposizione ai raggi IR.
 - Di notevole resistenza ai graffi ed all'impatto con il pietrisco, il film finale si presenta di eccezionale specularità, di durevole trasparenza e lucentezza, non ingiallente e facilmente lucidabile.
 - Compatibile con cicli di verniciatura all'acqua.


Caratteristiche fisiche

Aspetto: Colore: Odore: Peso specifico:	liquido trasparente, esente da corpi estranei. Incolore. caratteristico di solvente. 0,990 kg/l (± 0,010 kg/l).	Viscosità di fornitura: Residuo secco (miscela A+B): Resa teorica (miscela A+B+C):	1' 20" a 23 °C TF Ø 4 (± 2"). 49% (±2%). 3,7 m²/l per 100 µm.
D.Lgs 152/2006:	COV: 49,54% - 490,42 g/l di preparato. (calcoli effettuati secondo le direttive del D.Lgs 161/2006). COV (carbonio volatile): 36,75% - 363,78 g/l di preparato.		
D.Lgs 161/2006:	all. II B/e - finiture speciali, tutti i tipi, limite massimo di COV espressi in g/l (prodotto pronto all'uso (1/1/2007): 840 ACRYLFILM AG pronta all'uso (+50% di catalizzatore 2K AG + 30% di Diluente ACRYLDIL in volume) COV espressi in g/l: 562		

Dati applicativi

	Eliminare accuratamente la superficie da trattare da eventuali fumi di verniciatura e mediante diluente antisilicone da lavaggio (ns. tipo NOSIL SM 184) ripulire accuratamente la superficie da tracce di grasso, oli, polvere ed altre impurità.		
	Finitura speciale ACRYLFILM AG Catalizzatore 2K AG: Diluente ACRYLDIL:	100 p.v. 50 p.v. 30 p.v.	Miscelare attentamente in un contenitore a parte, filtrare e versare nella tazza dell'aerografo.
	Pot life a 20 °C.: 5h,30'		Viscosità d'applicazione Tazza Ford Ø 4 a 20 °C.: 17"
	Tipo Standard: HLVP / LVLP:	Ø ugello 1,2 - 1,3 pressione all'ugello 3,5 bar 1,8 - 2,2 bar	 2 mani piene intervallate di 8' - 10'.
	Fuori polvere a 23°C.: 30'		Secca al tatto a 20 °C.: 90' Secca al tatto a 60 °C.: 30'
	Secca al tatto: 12'		Pronta al montaggio a 20 °C.: 10h Pronta al montaggio a 60 °C.: 50'
	Essiccazione totale: 24h		
	Il locale di stoccaggio deve essere asciutto e con una temperatura compresa tra + 10 °C e + 35 °C. Stoccare il prodotto al riparo della luce diretta del sole nelle confezioni originali ben chiuse, lontano da fiamme o scintille. Il prodotto, se conservato nelle condizioni di cui sopra, ha una durata di 12 mesi dalla data di spedizione.		

Attenzioni & Precauzioni

	<ul style="list-style-type: none"> - Prima dell'utilizzo leggere attentamente la Scheda di Sicurezza. - Prodotto per uso PROFESSIONALE - Durante l'impiego osservare le vigenti normative circa l'uso di prodotti poliuretanic. - Applicare il prodotto in ambienti con temperatura di almeno 18° C. - Evitare di utilizzare la miscela A + B che abbia superato il tempo di pot-life, il film finale risulterebbe di scarsa adesione.
---	---

- Informazioni per l'utilizzatore:

- Le informazioni qui contenute si basano su prove di laboratorio e sulle ns. attuali conoscenze. Ci riserviamo la facoltà di apportare variazioni ai dati caratteristici del prodotto in relazione al progresso tecnologico o a sviluppi produttivi. A causa dei fattori che sfuggono al ns. controllo in fase applicativa del prodotto, le informazioni qui contenute non si prefiggono di assumere forma di garanzia per determinate specifiche del prodotto medesimo, oppure la sua idoneità per una determinata applicazione. Nel caso venga accertata una responsabilità, questa sarà limitata per i danni, al valore dei prodotti forniti e impiegati dall'utilizzatore. Garantiamo comunque la costanza di qualità dei nostri prodotti. Rispondiamo del prodotto solo nell'ambito delle Condizioni Generali di Vendita. La presente Scheda Tecnica annulla e sostituisce tutte le precedenti.