

ACRILUX 9007 PLUS

1) Codice \ Code:	2) Descrizione \ Description:
597.991.001	Vernice acrilica a due componenti, alto lucido, spazzolabile 2k acrylic top finishing, high gloss, non-yellowing, and buffable kind

3) Caratteristiche principali del prodotto \ Main characteristics of the product:	
- Ottima copertura \ High built - Elevata elasticità \ Top flexibility - Rapidità \ Fast drying - Non ingiallente \ Non-yellowing	- Ottima distensione \ Good film floating - Alta trasparenza \ High transparency - Spazzolabile \ Buffable

4) Campi di utilizzo \ Range of use:
Particolarmente indicato per la preparazione e la verniciatura di pannelli e manufatti pregiati, come quelli usati per gli arredamenti interni di yacht e di imbarcazioni. Principalmente per verniciatura di articoli piani. Very suitable for high-quality wooden boards, such as indoor furniture & wooden elements for yachts and boats. Suggested mainly for horizontal spraying.

5) Applicazione \ Way of use:			
a spruzzo convenzionale conventional spray gun system	a spruzzo airmix airmix spray equipments	a velo curtain coater	

6) Caratteristiche chimico-fisiche \ Physycal-chemical characteristics (20 °C):	
Aspetto \ Appearance	: liquido \ liquid
Colore \ Color	: trasparente \ clear
Residuo solido \ Solid content (peso \ weight, $\pm 1\%$)	: 50%
COV (Comp. Org. Volat.) \ VOC (peso \ weight, $\pm 1\%$)	: 50%
Densità volumetrica \ Specific gravity (Kg/dm ³ , $\pm 1\%$)	: 0,95 Kg/dm ³
Viscosità prodotto in latta \ Vx in can (DIN 4, sec., $\pm 3''$)	: 18 sec.
Visc. miscela all'applic. \ Vx at the use (DIN 4, sec., $\pm 3''$)	: 15 sec.

7) Componente B di catalisi \ Curing agent ratio:	% peso \ weight	% volume
B-9007 PLUS	80-100	80-100
Residuo secco parte B / solid content ($\pm 2\%$)	: 48%	

8) Caratteristiche applicative \ Application characteristics (20 °C):	
Resa per mano \ Yield, each layer (gr/m ²)	: 160-180 gr/m ² , prodotto umido / wet product
Durezza al graffio \ Scratch hardness	: H
Numero di mani consigliate \ Suggested layers	: 1
Opacità disponibili \ Available sheen (gloss)	: 9 (alto lucido \ high gloss) (angolo misura \ measure 60°)

9) Essiccazione \ Drying (20 °C, R.U. 45-65%):			
Pot-life	: 2 ore \ hours	Accatastabile \ Stack ability	: 24-48 ore \ hours
Fuori polvere \ Dust free	: 10 min.	Imballabile \ Pack ability	: 48 ore \ hours
Fuori impronta \ Touch free	: 6 ore \ hours	Spazzolabile \ Buff ability	: 48-72 ore \ hours
Essiccazione \ Drying	: 24 ore \ hour		

10) Essicc. in tunnel \ Drying in tunnel (U.R. 45-65%):	Temperat.	Tempo \ Time
Flash off	30 °C	20 min.
Aria laminare \ Laminar air		
Raffreddamento \ Cooling		

11) Preparazione miscela \ Mixture preparation steps:	% peso \ weight	% volume
ACRILUX 9007 PLUS	= 100	= 100,0
B-9007 PLUS	= 80	= 80,0
MAX THINNER FI	= 0-5	= 0-5
----- miscelare bene \ Mix well -----		

12) Acceleranti, catalizzatori, diluenti alternativi \ Alternative accelerators, curing agents & thinners:
Nessuno \ None

13) Preparazione del substrato \ Substrate preparation:
Può essere applicato su qualunque tipo di fondo poliuretanico, poliestere or UV preventivamente carteggiati con carta abrasiva a grana 400. Grazie alle sue caratteristiche di resistenza all'ingiallimento nel tempo, è idoneo anche come finitura su laccati sovraverniciabili; in questo caso, il lucido va applicato tra le 12 e 48 ore dall'applicazione della laccatura. Se trascorrono 48 ore, è consigliabile aggiungere alla miscela di Acrilux 9007 Plus il 4% di ADDITIVO AGGRAPPANTE 26 per migliorare l'adesione. <i>This product can be applied over polyurethane, polyester or UV sealer previously sanded abrasive paper 400 grit. Due to its top non yellowing properties, it is also fit to be used as clear finishing's on top of finishing recoat able enamels; in this case the glossy top finishing's shall be applied from 12 to 48 hours after the application of the pigmented self-finishing colors. If more than 48 hours, it's strongly suggested to add to the mixture of Acrilux 9007 Plus the 4% ADDITIVO AGGRAPPANTE 26 to improve the adhesion properties.</i>

14) Cosa fare in caso di \ Tips & tricks :

15) Confezioni \ Packaging:
ACRILUX 9007 PLUS : L.25, L.5
B-9007 PLUS : L.25, L.5

16) Modalità stoccaggio \ Storing:
L'Acrilux 9007 Plus ed il suo catalizzatore (B-9007 Plus) non sono soggetti a scadenza se conservati in luogo fresco (20°C) e nei contenitori originali. Dopo l'uso richiudere accuratamente i contenitori. <i>Acrilux 9007 Plus and its curing agent (B-9007 Plus) do not have any expiring date if stored in a cool environment in their original and sealed containers. After the use, seal the containers accurately.</i>

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle nostre migliori attuali conoscenze. Non devono perciò intendersi come garanzia di proprietà specifiche o assunzione di responsabilità. Per ogni eventuale argomento non trattato in questa scheda tecnica si consiglia di consultare il nostro laboratorio. Tutti i cicli e prodotti proposti si intendono applicati su supporti dimensionalmente stabili, con legni in condizione di preparazione ottimale (stagionatura, umidità, ecc.). La presente scheda sostituisce tutte le eventuali precedenti.

The information contained in this sheet is based on our best current knowledge. It should therefore not be construed as a guarantee of specific properties or an assumption of liability. For any subject matter not covered in this data sheet, please consult our laboratory. All proposed cycles and products are intended to be applied on dimensionally stable substrates, with wood in optimal preparation conditions (seasoning, humidity, etc.). This data sheet replaces all previous ones, if any.