

PRECAT 1650/xx CLEAR

1) Codice \ Code:	2) Descrizione \ Description:
580.xxl.650	Vernice pre-catalizzata trasparente di finitura, opaca. Clear pre catalysed matt top finishing coat.

3) Caratteristiche principali del prodotto \ Main characteristics of the product:	
- Buona copertura \ Good built - Facilità d'uso \ Easy to use - Elettrostatico \ Also fit for electrostatic applications	- Rapidità di essiccazione \ Fast drying - Buona trasparenza \ Good transparency - Buon tatto \ Good touch feel

4) Campi di utilizzo \ Range of use:
Particolarmente indicato per la verniciatura di mobili in legno, antine, sedie ed accessori di arredo. Suggested for wooden furniture, kitchen cabinets, chairs, and wooden accessories.

5) Applicazione \ Way of use:			
a spruzzo convenzionale conventional gravity cup	a spruzzo elettrostatico electrostatic gun	airmix	airless

6) Caratteristiche chimico-fisiche \ Physycal-chemical characteristics (20 °C):	
Aspetto \ Appearance	: liquido \ liquid
Colore \ Color	: chiaro \ light yellow
Residuo solido \ Solid content (peso \ weight, $\pm 2\%$)	: 24%
COV (Comp. Org. Volat.) \ VOC (peso \ weight, $\pm 2\%$)	: 76%
Densità volumetrica \ Specific gravity (Kg/dm ³ , $\pm 2\%$)	: 0,94 KG/dm ³
Viscosità prodotto in latta \ Vx in can (DIN 4, ± 10 sec.)	: 30 sec.
Vx miscela all'applic. \ Vx at the use (DIN 4, sec., ± 3)	: 15 sec.

7) Componente B e catalisi \ Curing agent and ratio:	% peso \ weight	% volume
nessuno \ none		
Resid. secco / solid content ($\pm 2\%$)	: non applic.	

8) Caratteristiche applicative \ Application characteristics (20 °C):	
Resa per mano \ Yield, each layer (gr/m ²)	: 120-160 gr/m ² , film umido / wet film
Numero mani consigliate \ Suggested layers	: min 1 - max 3
Opacità disponibili \ Available sheen (ang. misura/meas. 60°)	: 10 and 20 gloss

9) Essiccazione \ Drying (20 °C, R.U. 45-65%):			
Fuori polvere \ Dust free	: 15 min.	Sovraverniciabile \ Overcoat ability	: 1 ora \ hour
Fuori impronta \ Touch free	: 20-30 min.	Accatastab. \ Stack ability	: 12 ore \ hours
Essiccazione \ Drying	: 3 ore \ hours	Imballabile \ Pack ability	: 24 ore \ hours

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
PRECAT 1650/xx	= 100	= 100,0
NITRO THINNER 110 or MAX THINNER 124	= 20-30	= 20-30
----- miscelare bene \ Mix well -----		

12) Acceleranti, catalizzatori, diluenti alternativi \ Alternative accelerators, curing agents & thinners:

MAX THINNER 150

13) Preparazione del substrato \ Substrate preparation:

Carteggiare il grezzo con carta abrasiva a grana 280-320.

Colorare il supporto, ove richiesto con concentrati della serie UNICOLOR o ACQUACOLOR, oppure con ACQUASHADE o SOLVASHADE.

Applicare, se richiesto, il fondo (serie PRECAT BASE) e, all'avvenuta essiccazione carteggiarlo propriamente prima di applicare il PRECAT TOP di finitura nell'opacità desiderata.

Sand the raw wooden board with abrasive paper 280-320 grit.
To tone the wood, use UNICOLOR or ACQUACOLOR dyes series, or the SOLVASHADE or ACQUASHADE stain series (micro pigment based).
If required, apply the primer (PRECAT BASE series) and, when dry, sand it properly before applying PRECAT TOP in the desired sheen.
14) Cosa fare in caso di \ Tips & tricks:

In caso di uso del prodotto durante giornate calde e/o umide, aggiungere il 2-3% di ADDITIVO RITARDANTE AC (anti-sbiancamento).

In case of use of the products in hot environments or humid days, add 2-3% of ADDITIVO RITARDANTE AC to prevent a white film from forming.
15) Confezioni \ Packaging:

PRECAT 1650/xx : L.20

17) Modalità stoccaggio \ Storing:

Il Precat 1650/xx è soggetto a scadenza di 9 mesi dopo la data di fabbricazione e vanno conservati in luogo fresco (20°C) e nei contenitori originali. Dopo l'uso, richiudere accuratamente i contenitori.

Precat 1650/xx has 9 months of shelf-life and it must be stored in a cool environment in the original and sealed container. After the use, close the container.

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.