

UREFOND 150-120 WHITE

1) Codice \ Code:	2) Descrizione \ Description:
081.00B.001	Fondo urea-melamminico bianco a due componenti. 2k "acid cured" white primer, also called post-cat primer.

3) Caratteristiche principali del prodotto \ Main characteristics of the product:	
- Ottimo riempimento \ Excellent filling of the pores - Ottimo bagnamento \ Good floating	- Ottima carteggiatura \ Easy sanding - Lungo pot-life \ Long pot-life

4) Campi di utilizzo \ Range of use:
È un prodotto indicato per la verniciatura di mobili in legno ed accessori sia in piano che in verticale, sia smontati che già assemblati. It is a product suitable for layering quality wooden articles, flat & vertical, unassembled, or already assembled

5) Applicazione \ Way of use:			
a spruzzo convenzionale conventional spray gun system	airmix	elettrostatico electrostatic spray system	

6) Caratteristiche chimico-fisiche \ Physycal-chemical characteristics (20°C):	
Aspetto \ Appearance	: liquido di alta viscosità \ high viscosity liquid
Colore \ Color	: bianco \ white
Residuo solido \ Solid content (peso \ weight, +1%)	: 57%
COV (Comp. Org. Volat.) \ VOC (peso \ weight, +1%)	: 43%
Densità volumetrica \ Specific gravity (Kg/dm ³ , +1%)	: 1,21 Kg/dm ³
Viscosità prodotto in latta \ Vx in can (DIN 6, sec., +5)	: 26 sec.
Visc. miscela all'applic. \ Vx at the use (DIN 4, sec., +3)	: 18 sec.

7) Componente B e catalisi \ Curing agent and ratio:	% peso \ weight	% volume
B-555	10	10
Resid. secco parte B / solid content part B (+2%)	: 14	

8) Caratteristiche applicative \ Application characteristics (20 °C):	
Resa per mano \ Yield, each layer	: 120-160 gr/m ² , film umido / wet film
Numero di mani consigliate \ Suggested layers	: 1-2

9) Essiccazione \ Drying (20 °C, R.U. 45-65%):			
Pot-life:	: > 8 ore \ hours	Sovrap. con finitura \ Over layer ability	: Sì \ yes
Fuori polvere \ Dust free	: 15 min.	Accatastabile \ Stack ability	: 12 ore \ hours
Fuori impronta \ Touch free	: 30-40 min.	Imballabile \ Pack able	: 48 ore \ hours
Essiccazione \ Drying	: 24 ore \ hours	Carteggiabile \ Sand ability	: > 1 ore \ hours

10) Essicc. in tunnel \ Drying in tunnel (U.R. 45-65%):	Temperat.	Tempo \ Time
Flash off	30 °C	15 min.
Aria laminare \ Laminar air		
Raffreddamento \ Cooling		

11) Preparaz. miscela \ Mixture preparation steps:	% peso \ weight	% volume
UREFOND 150-120 WHITE	= 100	= 100,0
B-555	= 10	= 10,0
URETHINNER (medium or slow kind)	= 20-30	= 20,0-30,0
----- miscelare bene \ Mix well -----		

12) catalizzatori, acceleranti, diluenti alternativi \ Alternative curing agents, accelerators, & thinners:**13) Preparazione del substrato \ Substrate preparation:**

Può essere applicato su qualunque tipo di essenza di legno preventivamente carteggiata con grana 180.
This product can be applied over wooden boards previously sanded with 180 sanding paper.

14) Cosa fare in caso di \ Tips & tricks:**15) Confezioni \ Packaging:**

UREFOND 150-120 WHITE	: Kg.25
B-555	: L.5

16) Modalità stoccaggio \ Storing:

L'UREFOND 150-120 WHITE ed il suo catalizzatore (B-555) non sono soggetti a scadenza se conservati in luogo fresco (20°C) e nei contenitori originali. Dopo l'uso, richiudere accuratamente i contenitori.
This product and its curing agent do virtually not have any expiring date if stored in a cool environment in their original and sealed containers. After the use, close the containers.

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 condition (seasoning, humidity, etc.). This data sheet replaces all previous ones, if any..