

SCHEDA TECNICA

PRODOTTO **LWY02x SERIE – IDROFLAT TIX**

DEFINIZIONE Finiture all'acqua "nuanzate" larice per esterni.

PRINCIPALI CAMPI DI IMPIEGO:

Prodotti di finitura all'acqua completamente inodori, adatti alla verniciatura di manufatti destinati all'esterno quali serramenti, persiane, portoni in legno definiti "stabili dimensionalmente".

CARATTERISTICHE:

Si tratta di finiture dotate di eccellenti caratteristiche di elasticità, trasparenza, resistenza alle intemperie ed al blocking. Di facile applicazione, hanno un'ottima tenuta in verticale. La presenza di speciali filtri UV aumenta la resistenza del manufatto all'esterno. Non contengono biocidi.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE:

PESO SPECIFICO		1.040 ± 10 g/l
RESIDUO SECCO		39% ± 2
VISCOSITÀ (Brookfield)		45.000 ± 2.000 mPa/sec
OPACITÀ	LWY 022	20 ± 2
	LWY 023	30 ± 2
	LWY 024	40 ± 2
	LWY 025	50 ± 2
RESA		3 ÷ 5 mq/Kg
STABILITÀ		12 mesi

APPLICAZIONE E CONDIZIONI OPERATIVE:

Per un impiego ottimale del prodotto, in accordo con le nostre esperienze, consigliamo l'applicazione utilizzando pompe airless o airmix con rapporto di compressione 1/35.

Nei periodi invernali, per migliorare il bagnamento, diluire eventualmente con acqua o LZD786 in ragione del 10%, oppure utilizzare un preriscaldatore con temperature comprese tra 35-45 °C.

- Ugelli consigliati: 009-011 per finestre e telai (diametro 0.23 – 0.28 mm)
013-015 per scuri e persiane (diametro 0.33 – 0.38 mm)
- Pressione pompa: 3,5-4,5 atm

segue scheda tecnica LWY 02x

QUANTITATIVI: applicare 250-350 micron di spessore umido, necessari per garantire un'ottima resistenza all'esterno.

ESSICCAZIONE a Temp.Amb.

Fuori polvere	30 - 40 min.
Secco al tatto	1 ½ - 2 ore
Sovraverniciabile:	4 - 6 ore
Asciutto in profondità:	24 ore

I tempi di essiccazione possono essere influenzati da temperatura e condizioni atmosferiche, o da condizioni ambientali sfavorevoli.

In ogni caso, si consiglia di non applicare il prodotto a temperature inferiori a 5°C.

CICLI CONSIGLIATI:

a) Supporto:	qualsiasi tipo di legno adatto per uso esterno	
Impregnante:	LWW2xx o LWW8xx (in base al tipo di legno)	
Fondo:	LWY100 – IDROVER	1 mano
Carteggiatura:	Grana 220 - 240	
Finitura:	LWY 02x SERIE – IDROFLAT TIX	1 mano
b) Supporto:	qualsiasi tipo di legno adatto per uso esterno	
Impregnante:	LWW2xx o LWW8xx (in base al tipo di legno)	
Carteggiatura:	Grana 280 – 320 / Scotch-brite	
Fondo:	LWY 02x SERIE – IDROFLAT TIX	1 mano (130-150 micron)
Finitura:	LWY 02x SERIE – IDROFLAT TIX	1 mano (250-300 micron)

NOTE:

E' importante che la temperatura dell'ambiente di applicazione e di essiccazione non sia inferiore ai 5°C e che l'umidità relativa non superi l'80%.

In condizioni di umidità critica è necessaria una corrente d'aria, possibilmente calda, per consentire una perfetta essiccazione.

Il prodotto teme il gelo. Non conservare a temperature inferiori ai 5°C.

s.t. LWY 02x SERIE – Febbraio 2016 - 2^

IMPORTANTE: Le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono basate sui risultati medi ottenuti nei nostri laboratori e sono al meglio delle nostre esperienze. Tuttavia poiché l'esito della verniciatura é influenzato da elementi che non dipendono da nostre decisioni ed eludono il nostro controllo, nessuna responsabilità potrà essere assunta dalla nostra azienda circa il risultato derivante dall'uso dei nostri prodotti. L'utilizzatore dovrà assicurarsi che il prodotto corrisponda alle proprie necessità, che sia idoneo ai suoi impianti ed alle sue specifiche condizioni di impiego.

I DATI RIPORTATI SULLA PRESENTE SCHEDA SONO RILEVATI A 20° E A 70% DI U.R.