

## HYDROLAC

Vernice poliuretanică all'acqua

Rev. Gennaio 2014

### Campi di applicazione

Vernice poliuretanică monocomponente antingiallente all'acqua, indicata per la verniciatura di parchetti, pavimenti e rivestimenti interni di legno, indicata ove sia richiesta una bassissima emissione di solventi.

E' caratterizzata da una spiccata resistenza alle macchie delle sostanze comunemente utilizzate (vino, caffè, detersivi, ecc.). Presenta inoltre un aspetto estetico che assomiglia alle tradizionali vernici poliuretaniche bicomponenti al solvente.

La vernice Hydrolac, applicata nelle quantità previste dal certificato di prova, è inoltre in grado di conferire la classe ignifuga **B fl s1** (utilizzo a pavimento) in base alle vigenti norme Europee.

### Dati tecnici

Ciclo di verniciatura:	Prodotto unico monocomponente
Colore:	Trasparente, incolore (a richiesta è disponibile anche la versione colorata)
Brillantezza:	opaco (19 - 25 GLOSS) lucido (80 - 86 GLOSS)
Massa volumica:	980 -1030 g/l
Viscosità al collaudo:	52 sec +/- 2 sec (DIN 3)
Residuo secco in peso:	23 - 25 %
Essiccazione:	▪ fuori polvere 20-30 min ▪ carteggiabile dopo 6-8h
Ripresa:	Sovraverniciabile dopo almeno 6-8 h
Conservazione:	all'interno in condizioni normali di temperatura; TEME IL GELO.
Stoccaggio:	almeno 1 anno nelle confezioni originali e chiuse.
Confezioni:	come da listino

*I dati tecnici sopra indicati si riferiscono a misure ottenute dalla formulazione trasparente nella versione opaca. Le caratteristiche applicative del prodotto sono state rilevate in condizioni ambientali normali (temperatura 20 °C e umidità relativa del 60%) e si riferiscono all'applicazione di uno spessore di film umido pari a 150 micron. Formulazioni differenti dallo standard in esame, applicate in spessori diversi e in condizioni ambientali differenti, potrebbero comportare notevoli variazioni delle caratteristiche tecniche sopra riportate.*

### Modalità di applicazione

**Preparazione del supporto:** accertarsi che le superfici da trattare siano asciutte, con umidità del legno entro il 12%, pulite, prive di polvere e di sostanze grasse (oli, cere, ecc.), che possano compromettere il perfetto ancoraggio della vernice.

**Preparazione del prodotto:** Mescolare bene il prodotto prima dell'uso.

**Diluizione:** il prodotto è fornito pronto all'uso; se necessario, diluire con 5 % massimo di acqua, mantenendo il prodotto sotto costante agitazione per tutta la durata dell'operazione.

## HYDROLAC

Vernice poliuretanică all'acqua

Rev. Gennaio 2014

**Applicazione:** il prodotto può essere applicato a rullo, pennello e spruzzo attenendosi al ciclo di applicazione riportato:

- Cicli verniciatura tradizionale:

- 2 - 3 mani di vernice HYDROLAC, previa carteggiatura intermedia dopo 6-8 h fra le varie mani.

- Ciclo verniciatura ignifugo:

- Applicare una prima mano da 100 g/m<sup>2</sup> di prodotto HYDROLAC.
- Dopo almeno 6-8 ore carteggiare con carta abrasiva grana media (180-200) ed applicare una seconda mano da 100 g/m<sup>2</sup> di prodotto HYDROLAC.
- Dopo almeno 10-12 ore carteggiare con carta abrasiva grana media (180-200) ed applicare una terza mano da 100 g/m<sup>2</sup> di prodotto HYDROLAC.

**Pulizia degli attrezzi:** con acqua, immediatamente dopo l'uso.

Questo prodotto verniciante soddisfa i requisiti prestazionali e ambientali  
del sistema UE per il marchio di qualità ecologica ECOLABEL

Numero di Registrazione IT/07/09. Certificato CSI di Bollate 0133/DC/REA/09\_1



**Le indicazioni fornite in questo documento corrispondono allo stato più recente di informazione, sviluppo ed impiego del nostro prodotto. La posa in opera dei materiali esula dal nostro ambito d'influsso, pertanto, rispondiamo soltanto della qualità costante del prodotto fornito.**