

BRUGGHER®

SCHEDA TECNICA

IMPREGNANTE COLORATO IC 102-103-104-105-106-107-108-109

CARATTERISTICHE GENERALI:

È un prodotto impregnante per legno che possiede elevate caratteristiche di penetrazione, che permette la preservazione dei manufatti dall'attacco di funghi, muffe, insetti e agenti atmosferici.

IMPIEGHI:

Per tutti i tipi di legno che hanno bisogno di essere preservati e posti all'esterno quali: portoni, infissi, finestre, persiane, balconi, travi, sottotetti etc.

APPLICAZIONE:

L'applicazione può essere effettuata nei vari sistemi in uso, tranne che a spruzzo in quanto non è possibile ottenere in questo caso una sufficiente penetrazione del prodotto nel manufatto che possa garantire una efficace preservazione. Questo impregnante è stato particolarmente studiato per applicazione ad immersione e flow-coating. Infatti, unitamente alle notevoli doti di penetrazione, possiede anche ottime doti di scorrimento le quali permettono di ottenere manufatti impregnati non macchiati e ben uniformi nel colore. Per una lavorazione corretta ed efficace suggeriamo di applicare la quantità ottimale di 180-200 gr/mq da distribuire in 1 o due mani. Quando lo stesso prodotto lavora per lungo tempo ad immersione o flow-coating si rende necessario un suo rinnovamento aggiungendo del prodotto fresco, oppure diluendo con solventi sintetici lenti in quantità inf. al 20-25% (DILUENTE SINTETICO 606). Tutti i prodotti di questa serie possono essere facilmente applicati a pennello. Come tutti i prodotti di questo tipo, esso può essere impiegato sia in cicli "impregnanti" non coprenti, che in cicli "filmogeni". Nel primo caso si può applicare come finitura il prodotto IDROPELENTE IT 3101, nel secondo è possibile completare il ciclo con una mano di fondo ad immersione FS 130, oppure a spruzzo o pennello FS 140 e una mano di finitura lucida LS 200, oppure opaca OS 213 nelle modalità dettate dalle rispettive schede.

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE:

PESO SPECIFICO a 20°C	: 0,830 +/- 0,05
VISCOSITA' TF 2 a 20°C	: 44" +/- 2
RESIDUO SECCO +/- 1	: 20%
RESA:	: 10-12 m2/Lt

ESSICCAZIONE:

Non si deve procedere alla sovrapplicazione di vernici di fondo o finitura, anche della stessa natura, se non sono trascorse almeno 12 ore dalla mano di impregnante applicato. Al contrario è possibile che si verifichino fenomeni di raggrinzimento e sollevamento del film di vernice. Questi tempi sono validi in condizioni ottimali di temperatura (18-20°C). A temperature più basse l'essiccazione è notevolmente rallentata: ciò avviene al di sotto degli 8-10°C, dove è necessario dover aspettare almeno 48 ore prima di procedere col ciclo di verniciatura.

IC102/1

BRUGGHER®

Piazza IV Novembre, 4 20124 - Milano (MI)

Tel 02 56568865

www.bruggher.com info@bruggher.com

BRUGGHER®

N.B.: Aver cura di rispettare I tempi di essiccazione per non incorrere nella rimozione del colore, quando come prima mano sia stato applicato l'impregnante colorato IC e come seconda l'impregnante trasparente IT 101 o fondo ad immersione FS 130.

In condizioni ottimali di temperatura (18-20° C) abbiamo:

FUORI POLVERE	: 5 h'
ASCIUTTO AL TATTO	: 8 h
ASCIUTTO IN PROFONDITA'	: 12 h
SOVRAPPLICABILE	: dopo 12 h

COLORI DISPONIBILI:

IC 102 NOCE SCURO
IC 103 NOCE CHIARO
IC 104 NOCE MEDIO
IC 105 NOCE
IC 106 CASTAGNO
IC 107 DUGLASS
IC 108 LARICE
IC 109 MOGANO

AVVERTENZE:

Evitare l'applicazione di un quantitativo eccessivo di prodotto che può pregiudicare l'ancoraggio della mano a finire. Rispettare le indicazioni delle schede tecniche per quanto riguarda il completamento dei cicli di lavorazione. Agitare bene il prodotto, in special modo i colori particolarmente scuri, prima di iniziare ad utilizzarlo, sia se si trovi nella propria confezione, che in vasca.

STOCCAGGIO:

Conservabilità nelle condizioni originali di imballaggio: 18 mesi

NOTE PER L'UTILIZZATORE:

I dati contenuti nel presente documento pur essendo basati su prove e metodi attendibili non possono considerarsi esaustivi. Tali informazioni sono aggiornate alla data d'emissione di questa scheda tecnica, è quindi, responsabilità dell'utilizzatore verificare che i dati forniti in questa scheda siano aggiornati alla data di utilizzo del prodotto.

È obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità tutte le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza nonché verificare caso per caso le proprietà specifiche e le modalità di impiego del prodotto essendo le stesse al di fuori del diretto controllo del Produttore. Il Produttore non presta alcuna garanzia e non si assume alcuna responsabilità in merito ad eventuali danni che potrebbero derivare da un uso distorto del prodotto né per eventuali danni che siano sorti successivamente al momento della distribuzione del prodotto.

Le ns. schede tecniche intendono indicare al lettore i risultati delle prove eseguite in laboratorio, non rivestono però carattere impegnativo.

IC102/2

BRUGGHER®

Piazza IV Novembre, 4 20124 - Milano (MI)

Tel 02 56568865

www.bruggher.com info@bruggher.com