

BRUGGHER®

SCHEDA TECNICA

ISOLANTE IDROSOL. IHE 4002

CARATTERISTICHE GENERALI:

E' un fondo isolante all'acqua bicomponente trasparente sviluppato per il trattamento di supporti contenenti tannino e sostanze resinose destinati alla produzione di porte e serramenti per interno ed esterno. Possiede ottime caratteristiche di trasparenza, elasticità, adesione e tenuta in verticale.

IMPIEGHI:

l'IHE 4002 trova impiego dove si hanno supporti contenenti tannino o sostanze resinose, che compromettono l'ancoraggio della vernice, nonché la conseguente formazione di macchie sulla superficie.

APPLICAZIONE:

Può essere applicato a spruzzo con airless o airmix. Il prodotto, prima dell'uso, deve essere catalizzato al 20% con Catalizzatore C 85. L'incorporazione del catalizzatore può essere fatta manualmente, agitando per almeno 30 secondi e successivamente procedere alla diluizione con acqua di rete in ragione del 10/20%. Una buona ventilazione favorisce un'essiccazione più rapida anche in profondità.

CICLI CONSIGLIATI:supporto: conifere e latifoglie, tra cui: MDF,noce tanganika, rovere, castagno, abete, pino.

PER INTERNI: ISOLANTE IHE 4002 + FINITURA OHI 4092 o OHI 4062 (LACCATO)

PER ESTERNI: ISOLANTE IHE 4002 + FINITURA OHE 4213 o OHE4313 (LACCATO)

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE:

PESO SPECIFICO a 20°C	: 1,080
VISCOSITA' TF 4 a 20°C	: 40" □2
RESIDUO SECCO +/- 1	: 30% □ 2
CATALISI	: 20% con CATALIZZATORE C 85
DILUENTE	: ACQUA POTABILE
PERCENTUALE DI DILUIZIONE	: 10 – 20%
POT- LIFE	: 4 h a temperatura ambiente
RESA:	: 4-5 m2/Kg

ESSICCAZIONE:

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

FUORI POLVERE	: 30 min.
ASCIUTTO AL TATTO	: 3 h
ASCIUTTO IN PROFONDITA'	: 10 h
CARTEGGIABILE E SOVRAPPLICABILE	: 12 h

IHE4002/1

BRUGGHER®

Piazza IV Novembre, 4 20124 - Milano (MI)

Tel 02 56568865

www.bruggher.com info@bruggher.com

BRUGGHER®

STOCCAGGIO:

Conservabilità nelle condizioni originali di imballaggio: 18 mesi

AVVERTENZE:

: E' consigliato mescolare il prodotto , dopo catalisi, utilizzando un trapano munito di girante per ottenere una buona omogeneizzazione tra i due componenti. Non utilizzare nessun preriscaldatore che ridurrebbe il pot life.

Per iniziare un ciclo di lavorazione corretto, accertarsi delle seguenti condizioni:

-che l'eventuale tinta o impregante risultino completamente asciutti.

-che l'umidità del supporto non raggiunga valori elevati (oltre 20%)

-che non vi siano residui grassi sul supporto che impedirebbero la giusta bagnatura del fondo

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. EVITARE DI IMMAGAZZINARE IL PRODOTTO A TEMPERATURE INFERIORI A 5°C.

Rispettare sempre I tempi di lavorazione indicati prima di procedere a sovrapplicazioni e carteggiature. Volendo ottenere un risultato di copertura ancora più elevato, si consiglia di dare una carteggiatura tra una mano e l'altra.

EVITARE DI IMMAGAZZINARE IL PRODOTTO A TEMPERATURE INFERIORI A 5°C.

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.

E' 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.

I DATI RIPORTATI SULLA PRESENTE SCHEDA SONO RILEVATI A 20° E A 80% DI U.R.

IHE4002/2

BRUGGHER®

Piazza IV Novembre, 4 20124 - Milano (MI)

Tel 02 56568865

www.bruggher.com info@bruggher.com