

# BRUGGHER®

## SCHEDA TECNICA

### FONDO NITRO TRASP. FN 17

#### CARATTERISTICHE GENERALI:

E' una vernice di fondo trasparente a base di nitro cellulosa e resine alchidiche opportunamente scelte in modo da conferire a questo prodotto buone caratteristiche di riempimento, essiccazione, trasparenza elasticità e buona carteggiatura a secco.

#### IMPIEGHI:

La praticità di utilizzo e la ben nota capacità di conferire ai manufatti ed al mobile in particolare quelle doti di "colore e morbidezza" che prodotti di altra natura non riescono a dare, lo rende insostituibile per i mobili in stile, d'arte o rustici. Sempre sfruttando la sua facilità di impiego e carteggiatura, questo fondo risulta adatto per sedime, torneria, minuteria in legno di varia natura.

#### APPLICAZIONE:

Si può usare a spruzzo, velo e pennello. Per l'applicazione a spruzzo: apertura dell'ugello di 1,8-2 mm, pressione 3-4 atm. E' indicato per cicli di lavorazione veloci, idoneo per legni chiari, coprente e dotato di una facilissima carteggiatura. L'applicazione è possibile su massello e supporti impiallacciati, sia naturali che tinti, con una o più mani a seconda della porosità del legno e del grado di copertura che si vuole ottenere. Le mani di fondo devono essere distanziate 1-2 ore l'una dall'altra. E' necessario diluire con DILUENTE NITRO ANTINEBBIA 908, fino ad ottenere la viscosità ottimale di applicazione e si può carteggiare dopo 4 ore. La resa di questo fondo varia da 5 a 6 mq/lt, a seconda del grado di copertura desiderato e del tipo di applicazione. Una volta completata la lavorazione del fondo e dopo la carteggiatura è possibile procedere all'applicazione della finitura nitro che può essere lucida (LN 40) oppure opaca (ON 13-ON 12).

#### CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE:

PESO SPECIFICO a 20°C	: 0,945 +/- 0,01
VISCOSITA' TF 4 a 20°C	: 100" +/- 3
RESIDUO SECCO +/- 1	: 33% +/- 2
DILUENTE	: DILUENTE NITRO ANTINEBBIA 908
PERCENTUALE DI DILUIZIONE	: 30 - 35%
RESA:	: 5-6 m2/lt

#### ESSICCAZIONE:

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

FUORI POLVERE	: 10'
ASCIUTTO AL TATTO	: 30'
ASCIUTTO IN PROFONDITA'	: 3 h
CARTEGGIABILE	: 4 h
SOVRAPPLICABILE	: 6 h

#### STOCCAGGIO:

Conservabilità nelle condizioni originali di imballaggio: 24 mesi

**FN17/1**

**BRUGGHER®**

Piazza IV Novembre, 4 20124 - Milano (MI)

Tel 02 56568865

www.bruggher.com info@bruggher.com

# BRUGGHER®

## AVVERTENZE:

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

- che l'eventuale tinta risulti completamente asciutta.
- 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
- che il supporto non abbia subito operazioni di sbiancatura con acqua ossigenata e ammoniaca.

Su legni tinti chimicamente è opportuno che la 1<sup>a</sup> mano di fondo sia molto leggera e diluita (60-80 cc/mq). 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. Nel caso di preparazione di fondo di cornici e profili, dove è necessaria l'applicazione di più mani, una dietro l'altra senza carteggiare è fondamentale il rispetto dei tempi di lavorazione e la corretta diluizione del prodotto.

Quanto riportato nella presente scheda è riferito al prodotto applicato utilizzando dove previsto diluenti di nostra fabbricazione.

Per legni tinti, accertarsi dell'avvenuta e completa essiccazione della tinta per non incorrere in fenomeni di distacco e rigonfiamento del fondo applicato. Per evitare problemi di sbiancamento in condizioni critiche di umidità (superiore all'80%) o di puntinature (clima caldo e secco), si raccomanda l'aggiunta (oltre al DILUENTE NITRO ANTINEBBIA 908) del 3-5% di DILUENTE RITARDANTE 690.

## 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.

**FN17/2**

**BRUGGHER®**

Piazza IV Novembre, 4 20124 - Milano (MI)

Tel 02 56568865

[www.bruggher.com](http://www.bruggher.com) [info@bruggher.com](mailto:info@bruggher.com)