



# TURAPORI 90

Fondo per legno carteggiabile a secco

SCHEDA TECNICA n 61

## Proprietà e campi di impiego

TURAPORI 90 è un fondo trasparente a base di nitrocellulosa non ingiallente dispersa in una soluzione di solventi, monocomponente, essiccante ad aria.

Il prodotto è caratterizzato da un alto potere riempitivo, una rapidissima essiccazione ed una facile carteggiabilità ed è pertanto utile per stabilizzare le particelle incoerenti del legno ed ottenere una superficie omogenea e compatta.

Per le sue caratteristiche TURAPORI 90 è indicato come fondo di preparazione per qualsiasi manufatto in legno in ambienti interni (impiallaccature, mobili, travi, finestre, soffitti, perlinature, recinzioni, corrimano) e può essere sopraverniciato con ogni tipo di vernice: sintetica, nitro e poliuretanica.

## Preparazione dei supporti

\* Legni nuovi stagionati: preparare accuratamente la superficie scartando, levigando, spolverando e ripulendo da eventuali tracce di sporco. Procedere all'applicazione di TURAPORI 90 su supporto perfettamente asciutto.

\* Legni con vecchie verniciature: rimuovere i vecchi strati di vernice in profondità scartando accuratamente la superficie con mezzi idonei o, dove necessario, applicando una o più mani successive di SVERNICIATORE MX 15 fino a riportare la superficie a nudo.

\* Legni tropicali: sgrassare preventivamente il supporto con diluente.

## Applicazione

Preparazione

Mescolare con cura il prodotto prima dell'utilizzo.

Diluizione

Diluente nitro.

A pennello

Diluire al 5% - 10% in volume

Applicare avendo cura di coprire tutta la superficie da trattare seguendo le venature del legno.

Dopo 6 ore carteggiare la superficie, spolverare e procedere con le mani a finire.

Con pistola ad aria

Nel caso che la diluizione massima al 10% in volume non sia sufficiente per la funzionalità del macchinario usato si consiglia di utilizzare un preriscaldatore a 60° C.

Si ricorda che, a norma del D.Lgs. 161/2006 non sono ammesse diluizioni superiori previste dalla presente scheda tecnica con esclusione delle sole attività soggette ai provvedimenti di autorizzazione alle emissioni in atmosfera ai sensi dell'art. 267 e seguenti del D.Lgs. 152/2006.

Applicare ad una temperatura compresa tra 5° e 30° C e in presenza di una umidità relativa non superiore al 70% . La temperatura si riferisce all'aria, al supporto e al prodotto.

La presenza di forte umidità può allungare i tempi di essiccazione.

## Resa / Consumo

Per ottenere un buon risultato è sufficiente l'applicazione di una mano di prodotto. In ogni caso è necessario il raggiungimento di uno spessore minimo del film secco di 20 micron.

Seguendo una corretta applicazione, con una mano di prodotto mediamente diluito, si possono coprire fino a 15 m2 per litro secondo l'assorbimento del supporto.

## Caratteristiche chimico / fisiche

Peso specifico	0,92 ±0,01 Kg/Lt
Residuo secco	28%
Viscosità	a 20° C in tazza Ford n. 4: 30 secondi
Essiccazione	a 20° C e 60% di u.r. Fuori polvere: 10 minuti In profondità: 6 ore
Punto di infiammabilità	17° C
Classificazione D.Lgs. 161/2006	Primer fissanti
Contenuto massimo di COV	750 g/l (calcolo matematico sul prodotto pronto all'uso alla diluizione massima)

## Notizie e consigli

Colorazione	Incolore.
Pulizia attrezzi	Per pulire pennelli e attrezzi usare diluente da lavaggio a norma di legge.
Conservazione	Dopo l'uso richiudere accuratamente il barattolo. Conservare in luogo fresco e asciutto lontano da fonti di calore ed evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.
Stoccaggio	La confezione originale idoneamente conservata mantiene inalterate le caratteristiche del prodotto per un periodo di almeno 36 mesi dalla data di produzione.
Confezioni disponibili	5 - 0,750 Litri.
Ambiente	Per la salvaguardia dell'ambiente, utilizzare completamente il prodotto e smaltire il barattolo secondo la normativa vigente.
Sicurezza	Il prodotto è infiammabile. Conservare fuori della portata dei bambini. Applicare solo in ambiente ben ventilato o dotato di aspirazione meccanica. Per altre informazioni consultare la scheda di sicurezza. Edizione 2017.1 Sostituisce e annulla l'edizione precedente.

*I dati e le notizie sopracitate sono desunti da nostri precisi studi ed esperienze. Non possiamo tuttavia assumerci alcuna responsabilità in senso generale dal momento che gli usi dei prodotti e le modalità di applicazione sono al di fuori del nostro controllo. Ci riserviamo inoltre il diritto di apportare tutte le modifiche che riterremo opportune per il miglioramento del prodotto o per l'adeguamento dello stesso a nuove normative inerenti la sicurezza, nonché di modificare le confezioni. Si consiglia in ogni caso di voler regolare l'applicazione dei nostri prodotti in base alla natura e alle condizioni del supporto da trattare esaminando la idoneità del prodotto mediante prove campione. Il nostro ufficio tecnico è a completa disposizione per eventuali chiarimenti.*



### **COLORIFICIO BRANDINI s.r.l.**

Via P.Fanfani, 71 - 50127 FIRENZE - Italia  
Tel. 055451290 - 055450715 Fax 055454389  
www.brandinicolor.com  
E-mail: info@brandinicolor.com