

# CARVER

by Blanchon  
GROUP

# EXTEROL 050

## Impregnante per legno per esterni

- ✓ Protezione lunga durata
- ✓ Prodotto idrorepellente
- ✓ Adatto per qualsiasi specie legnosa utilizzata in esterno
- ✓ Facile applicazione
- ✓ Non filmogeno
- ✓ Per applicazioni industriali e artigianali
- ✓ 22 colorazioni disponibili



Cod. SO8502

EXTEROL 050 è un prodotto impregnante a base di resine e oli di origine naturale e uretanizzati. Studiato appositamente per la protezione del legno all'esterno, EXTEROL 050 è idoneo al trattamento di qualsiasi specie legnosa idonea a essere utilizzata in esterno ed è adatto sia per il trattamento del legno grezzo, che per il ripristino di manufatti precedentemente trattati. Il prodotto è adatto sia per uso professionale sia per il fai-da-te.

EXTEROL 050 è disponibile in 22 varianti diverse (vedi cartella colori). Tutte le varianti sono miscibili fra loro e possono essere ulteriormente modificate, sia nell'intensità sia nella tonalità di colore, mediante l'aggiunta di OILPAST (paste colorate concentrate, vedi relativa SCHEDA TECNICA).

Le proprietà antiscivolo del prodotto sono state testate presso l'Istituto Giordano secondo norma UNI CEN/TS 15676:2008 (rapporto di prova disponibile su richiesta).

## APPLICAZIONE

### APPLICAZIONE ARTIGIANALE

#### PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

##### LEGNO NUOVO O RILEVIGATO A NUOVO

- Levigare la superficie eliminando ogni eventuale traccia di olio, cera o vernice. Dopo aver passato l'ultimo abrasivo (si consiglia una grana #100-120) rimuovere bene la polvere prodotta.
- Con legni esotici dalle porosità molto chiuse potrebbe essere necessario l'utilizzo di abrasivi grana #80 come ultima passata prima dell'applicazione di EXTEROL 050.

##### LEGNO VECCHIO E/O INGRIGITO

- Pulire e rimuovere la patina grigia e lo sporco presenti sul manufatto con Carver PULIDECK o PULIDECK STRONG (per l'utilizzo corretto vedi le relative SCHEDE TECNICHE).
- Passare un abrasivo grana #100-120 e rimuovere bene la polvere prodotta.

#### APPLICAZIONE

- Prima di applicare il prodotto agitare bene la latta di EXTEROL 050 per consentire un'adeguata dispersione degli opacizzanti e degli eventuali pigmenti.
- In strato sottile, e rispettando la resa consigliata, applicare EXTEROL 050 mediante pennello, straccio o tampone.
- Dopo alcuni minuti è necessario ripassare e strofinare la superficie trattata con uno straccio o un tampone, in maniera da agevolare la penetrazione del prodotto nei pori del legno ed asportare l'olio eccedente.
- Dopo 8 ed entro le 24 ore è possibile applicare una seconda mano di prodotto con le modalità sopra descritte e senza carteggiare.

A distanza di 2-3 mesi dal trattamento con EXTEROL 050 è opportuno verificare lo stato del manufatto. Nel caso siano presenti zone impoverite, o fessurazioni causate dalla stagionatura del legno, si consiglia di eseguire un trattamento con PULIDECK o PULIDECK STRONG (vedi relative SCHEDE TECNICHE) e ripetere il trattamento con una mano di EXTEROL 050 come descritto sopra.

## APPLICAZIONE INDUSTRIALE

Per informazioni riguardo applicazioni industriali di EXTEROL 050 contattare direttamente il nostro servizio di Assistenza Tecnica

## MANUTENZIONE

### MANUTENZIONE ORDINARIA

Pulire periodicamente il manufatto con il nostro detergente DETERWOOD (vedi relativa SCHEDA TECNICA).

### MANUTENZIONE STRAORDINARIA

Nel momento in cui il manufatto risulta essere completamente impoverito di olio o ingrigito eseguire un trattamento di pulizia profonda con PULIDECK o PULIDECK STRONG (vedi relative schede tecniche) e ripetere il ciclo di trattamento completo con EXTEROL 050.

## AVVERTENZE

- Prima dell'applicazione si consiglia di acclimatare il prodotto a una temperatura ambiente non inferiore a +15°C.
- Il legno da trattare deve essere a una temperatura compresa tra + 15°C e + 35°C e deve avere un contenuto di umidità non superiore al 15%.
- Agitare bene la latta prima dell'applicazione (**soprattutto nelle versioni colorate**). Onde evitare una sedimentazione differenziata dei pigmenti con alterazioni indesiderate della tinta, prima dell'uso si consiglia di agitare la latta, vuotare tutto il contenuto in un recipiente aperto, e mescolare accuratamente. Le tinte bianche e grigie sono particolarmente sensibili a questo fenomeno.
- Rispettare i tempi di applicazione riportati in tabella.
- **Qualunque sia il metodo seguito per l'applicazione, occorre che gli oli siano ben "tirati", facendo riferimento alle rese da noi consigliate. Al termine del lavoro, tutto il prodotto deve essere stato assorbito dal legno.**
- **Il manufatto appena trattato non deve venire a contatto con l'acqua per almeno 48 ore dall'applicazione.**
- La durata del trattamento protettivo dipende da molteplici fattori: qualità del legno, esposizione e utilizzo del manufatto, condizioni climatiche.
- Le versioni colorate offrono rispetto alla neutra una RESISTENZA MIGLIORE.
- **Dopo l'uso, gli stracci ed eventualmente la carta impregnati dai prodotti devono essere immersi in acqua prima di essere gettati, al fine di evitare fenomeni di autocombustione.**

## DATI TECNICI

(riferiti a temperatura ambiente di +23°C e umidità relativa dell'aria del 65%)

Aspetto versione neutra	Liquido bruno opalescente
Aspetto versioni colorate	Liquido colorato
Viscosità	17" F4 ± 2" F4
Peso specifico	0.88 ± 0.01
Essiccazione fuori polvere	3-6 ore
Sovrapplicabilità dopo/entro	8/24 ore
Cauta calpestatibilità dopo	24-48 ore
Essiccazione completa	10-15 giorni
Resa media per mano	15-30 m <sup>2</sup> /litro
Diluizione eventuale	DILUENTE LINOLUX
Massima diluizione consentita (Dir. 2004/42/CE)	40%
Pulizia degli attrezzi	DILUENTE LINOLUX

**Non gettare eventuali residui nel terreno o nelle fognature !**

**Il prodotto si conserva per almeno 12 mesi se immagazzinato in luogo fresco e asciutto, nel suo contenitore originale non aperto.**

N.B.: Le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono elaborate sulla base delle nostre migliori esperienze e conoscenze, ma si intendono fornite senza alcuna garanzia, poiché le modalità e condizioni di impiego del prodotto sono al di fuori del nostro controllo.