

GARDEN IMPREGNANTE Serie 3300

Impregnante protettivo trasparente/colorato a finire per legno, per interni ed esterni, con ottima penetrazione.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Prodotto all'acqua a base di resine acriliche modificate per l'impregnazione del legno, sia all'interno che all'esterno. Colora il legno in trasparenza esaltandone le venature, esplica una buona azione preservante e protegge dall'azione dei raggi UV. Il prodotto non sfoglia, ha una buona resistenza agli sbalzi termici e ai cicli gelo/disgelo inoltre, grazie alla sua elasticità, segue le variazioni strutturali del legno.

Le principali caratteristiche sono le seguenti:

Facilità di applicazione a pennello e tampone	Buona elasticità
Buona resistenza agli sbalzi termici	Esalta le venature del legno
Ottima penetrazione	Buon potere preservante nel tempo
Buona resistenza ai raggi UV	

CAMPI DI IMPIEGO

Come impregnante protettivo ad ampio spettro e preservante su legni di qualsiasi natura (tapparelle, persiane, sottotetti, pergolati, steccati, ecc).

Supporti idonei

Legno	
-------	--

PREPARAZIONE SUPPORTI

Supporto IN LEGNO nuovo:

- Il supporto in legno nuovo deve essere asciutto e pulito. Applicare due strati di GARDEN IMPREGNANTE Serie 3300 – trasparente o colorato, avendo cura di carteggiare accuratamente tra l'applicazione di uno strato e l'altro, per asportare le fibre di legno sollevate.

Supporto IN LEGNO già verniciato:

- Assicurarsi del perfetto ancoraggio degli strati di impregnante preesistenti e, se necessario, asportare le parti in fase di distacco mediante carteggiatura. Applicare due strati di GARDEN IMPREGNANTE Serie 3300 – trasparente o colorato, avendo cura di carteggiare accuratamente tra uno strato e l'altro, per asportare le fibre di legno sollevate.

Per dare maggiore protezione al legno, i supporti tinteggiati con due strati di GARDEN IMPREGNANTE Serie 3300 – trasparente o colorato. Ad essiccazione completa, il supporto può essere ricoperto con uno o più strati di GARDEN FINITURA A CERA Serie 3380, trasparente o colorato.

PARAMETRI APPLICATIVI

	Prodotto di serie
Diluizione	Pronto all'uso, max. 3% in volume con acqua di rete
Applicazione	Pennello, tampone
N. strati	2

Resa indicativa *	13 m ² /Kg - 13 m ² /l (per strato allo spessore di 12 micron)
Consumo medio teorico *	80 g/m ²
Essiccazione	Ad aria a t.a. di 20°C
Intervallo di sovraverniciatura	4 ore
Essiccazione in profondità	24-36 ore allo spessore indicato per mano
Fuori tatto	1-2 ore
Fuori polvere	15-30 minuti
Spessore secco ottenuto per strato	12 micron
Spessore umido suggerito per strato	80 micron con prodotto diluito

CONDIZIONI AMBIENTALI

Temperatura di applicazione	Umidità relativa
Supporto: 5°- 35°C	Max. 60%
Ambiente: Min. 5°C - Max. 35°C	

AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI

- Nei periodi invernali, l'applicatore deve interrompere il lavoro 1-2 ore prima del tramonto per dare la possibilità al prodotto di essere fuori tatto, onde evitare l'assorbimento di umidità della notte.
- Proteggere la superficie dalla pioggia battente per le 24-48 ore successive all'applicazione per evitare la risolubilizzazione del prodotto.
- Non applicare il prodotto nelle giornate di nebbia.
- Applicare il prodotto ad una temperatura esterna non inferiore a +5°e superiore a +35°C.
- Per la diluizione utilizzare acqua di rete onde evitare problemi di formazione di muffe.
- L'applicazione del prodotto eseguita in condizioni atmosferiche non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione, compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali.

In presenza di grossi cantieri ricordiamo che l'ordine di approvvigionamento delle latte deve essere unico, limitando al minimo eventuali fine lavori che potrebbero creare incongruenze di colore con il lotto principale.

DATI TECNICI DI FORNITURA

	Prodotto di serie	Metodo di prova
Composizione	Acrilico modificato	
Colore	Trasparente - Servizio tintometrico per tinte di cartella Garden e Forvud	
Viscosità	Da 25 a 35 secondi Tazza Ford 2	ISCOL04
Peso Specifico	Da 0,98 a 1,08 g/ml	ISCOL02

I seguenti dati di fornitura e resa, se non diversamente specificato, sono riferiti al trasparente.

	Prodotto di serie
--	-------------------

Residuo secco	% in peso $17 \pm 2\%$
	% in volume $15,7 \pm 2\%$
C.O.V.	g/l 61
S.O.V.	% in peso 6

CLASSIFICAZIONE

Prodotto di serie: Classificazione secondo Direttiva 2004/42/CE - Dlgs 161/06

Cat. e-BA) Vernici ed impregnanti per legno per finiture interne/esterne. VALORE LIMITE UE 130 g/l (2010) - CONTENUTO 65 g/l.

Confezione	Trasparente	Servizio tintometrico
2,5 l	✓	✓
0,75 l	✓	✓

STABILITÀ A MAGAZZINO - CONSERVAZIONE

Un anno in contenitori originali sigillati.

Conservare ad una temperatura superiore a 5°C e inferiore a 35°C. Teme il gelo.

CONFEZIONI DISPONIBILI

2,5 l - 0,75 l

SPECIFICHE DI CAPITOLATO

Prodotto all'acqua a base di resine acriliche modificate per l'impregnazione del legno, sia all'interno che all'esterno.

Colora il legno in trasparenza esaltandone le venature, esplica una buona azione preservante e protegge dall'azione dei raggi UV. Il prodotto non sfoglia, ha una buona resistenza agli sbalzi termici e ai cicli gelo/disgelo inoltre, grazie alla sua elasticità, segue le variazioni strutturali del legno.

ETICHETTATURA SANITARIA

Il prodotto non è considerato pericoloso in accordo con il Regolamento CE 1272/2008 (CLP) e in conformità del Regolamento (UE) 2015/830.

Contiene: Miscela di alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terz-butil-4-idrossifenil)propionil-omega-idrossipoli(ossietilene) e alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terz-butil-4-idrossifenil)propionil-omega-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terz-butil-4-idrossifenil)propionilossipoli(ossietilene): Può provocare una reazione allergica.

Prodotto di reazione tra bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebacato e metil 1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil sebacato: Può provocare una reazione allergica.

NOTE

- (*) Resa: le rese, che si intendono per strato, sono indicate per supporti lisci e sono solo orientative; controllare sempre con congrua prova pratica.
- I dati riportati nella presente Scheda Tecnica sono stati ottenuti utilizzando unicamente materiali di produzione Franchi&Kim applicati in conformità alle specifiche descritte. L'utilizzo improprio di materiali diversi da quelli indicati (prodotti vernicianti, acqua di rete per la diluizione) e/o non prodotti da Franchi&Kim, può quindi compromettere le caratteristiche applicative, le prestazioni e la polimerizzazione finale del prodotto.
- Tutti i tempi indicati in applicazione si intendono riferiti a una temperatura di circa 20°C salvo quando diversamente indicato.
- "Ai sensi del D.lgs. n. 161/06 - Direttiva 2004/42/CE - i valori COV espressi sulle confezioni si riferiscono alle diluizioni e ai diluenti specificati e ai prodotti tinteggiati secondo le formulazioni indicate da Franchi&Kim S.p.A."

Le informazioni contenute in questo prospetto sono, per quanto risulta a nostra conoscenza, esatte ed accurate e devono essere pertanto considerate attendibili. In ogni caso esse non possono implicare una garanzia da parte nostra, essendo le condizioni di utilizzo al di fuori del nostro stretto controllo; non dispensano quindi il cliente dall'onere e responsabilità di verificare l'idoneità dei prodotti per l'uso specifico che si prefigge e di eseguire il lavoro con professionalità. Per ulteriori in-

*formazioni in merito al metodo di applicazione e alle condizioni di utilizzo, contattare il nostro servizio di assistenza tecnica.
Il presente documento sostituisce tutte le precedenti versioni.
E' consigliato consultare l'edizione aggiornata sul sito www.franchi-kim.it.*

SEDE LEGALE: Via Matteotti, 160 - 25014 CASTENEDOLO - BRESCIA - ITALY

Tel. +39 030 213555 - Fax +39 030 2731664

info@franchi-kim.it - www.franchi-kim.it - www.inshopfactory.it