PRODUZIONE
IMPREGNANTI PER LEGNO - VERNICI - DILUENTI

DOCUMENTO D'INFORMAZIONE TECNICA

FINITURA UV FITER EFFETTO CERA serie FV 3100

1) GENERALITA` E INDICAZIONI DI IMPIEGO

1.1) Generalità:

Finitura impregnante trasparente e colorata con effetto satinato. **La protezione ai raggi UV viene esaltata dai filtri presenti nel formulato**, fornendo ottime garanzie di resistenza all'esterno. Buona elasticità e potere coprente, additivata con preservanti contro funghi, muffe. Respinge l'acqua battente e regola l'umidità del manufatto.

1.2) Indicazioni d'impiego:

Per la conservazione e la decorazione del legno all'esterno e all'interno (perlinati, balconi, porte, finestre, ecc). La sovra-verniciatura è consigliata con lo stesso prodotto.
In presenza di finiture di altra natura è assolutamente necessaria una energica carteggiatura per evitare problemi di ancoraggio.

2) CARATTERISTICHE DI IDENTIFICAZIONE

Tipo di resina: Alchidica lungo olio
Peso specifico: 900 gr/litro ± 20 gr/litro Residuo secco : 50% ± 3% p/p
Viscosità cinematica a 20 °C: Coppa Ford/8: 25" ± 3"
Brillantezza: gloss 25 ± 5
Colori: FV3100 Trasparente, FV 3110 Eiche, FV3120 Castagno, FV 3130 Noce chiaro, FV3140 Noce scuro

3) INDICAZIONI PER L'APPLICAZIONE

3.1) Condizioni dell'ambiente e del supporto

Temperatura dell'ambiente: minima 5 °C massima 40 °C
Umidità relativa dell'ambiente: massima 80%
Temperatura del supporto: minima 5 °C massima 40 °C
Umidità massima del supporto: per supporti in legno e prodotti derivati: 15-20%

3.2) Applicazione a pennello

Diluizione: 5 % con DILUENTE PER SINTETICI 2017.
Mescolare bene il prodotto prima e durante l'applicazione.
Resa consigliata, per strato: ~ 10 m^2 litro di prodotto pronto all'uso.

3.3) Applicazione a rullo

Realizzabilità: possibile
Diluizione: 5 % con DILUENTE PER SINTETICI 2017.
Mescolare bene il prodotto prima e durante l'applicazione.
Resa consigliata, per strato: ~ 10 m^2 litro di prodotto pronto all'uso.

COLORIFICIO FERONI S.P.A.
37050 Oppeano (VR) - Via Quaiotto, 18 - Tel. +39 045 6970100 r.a. - Fax +39 045 7135330 - info@feroni.it - colorificioferoni@legalmail.it - www.feroni.it
Capitale Sociale € 200.000,00 i.v. - Albo Imprese Artigiane 93780 - Iscrizione Registro Imprese, Codice Fiscale e Partita IVA 02997990235

3.4) Applicazione a spruzzo con aria (air mix) e a spruzzo senza aria (air less).
Realizzabilità: possibile.
Diluizione: 5/10 % con DILUENTE PER SINTETICI 2017.
Mescolare bene il prodotto prima e durante l'applicazione.
Resa consigliata, per strato: ~ 10/12 m^2 litro di prodotto pronto all'uso.

3.5) Essiccazione o indurimento a 23 °C e 65% di umidità relativa.
Tempo di essiccamento superficiale o al tatto: 3 – 4 ore
Tempo di essiccamento in profondità: 24 ore
Tempo di sovraverniciatura: minimo 16 – 18 ore

3.6) Pulizia attrezzi:
Con DILUENTE PER SINTETICI 2017.

4) DURABILITÀ NEL TEMPO

La luce solare e i raggi UV causano il degrado naturale dei prodotti vernicianti. Mediamente un manufatto esposto a SUD – SUD/OVEST (massima esposizione giornaliera al sole e raggi UV) ha un degrado del film verniciato di circa 10/15 micron annui; di conseguenza lo stesso manufatto esposto a NORD – NORD/EST (minima esposizione giornaliera al sole e raggi UV) ha un degrado decisamente inferiore.
La durata nel tempo del prodotto verniciato è direttamente proporzionale allo spessore del film di vernice applicato.

Con l'applicazione a pennello del prodotto FINITURA UV FILTER EFFETTO CERA vengono lasciati sul pezzo mediamente, per mano, circa 30/50 micron secchi una volta che l'essicazione del prodotto è completata.

5) INDICAZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO

Temperatura massima di conservazione: 40 °C
Temperatura minima di conservazione: 5 °C
Tipi di confezioni disponibili: 0.750 lt. – 2.5 lt. – 5 lt. – 25 lt.

6) INDICAZIONI DI SICUREZZA

Etichettatura conforme alle direttive CEE.
Vedi scheda di sicurezza aggiornata.

La presente revisione annulla e sostituisce le precedenti.

Le informazioni sopra riportate , seppur da ritenersi attendibili, debbono essere considerate indicative. L'uso delle stesse non implica alcuna responsabilità dal Colorificio Feroni. E' pertanto responsabilità' degli utilizzatori verificare preventivamente l'idoneità del prodotto per l'impiego specifico.

COLORIFICIO FERONI S.P.A.
37050 Oppeano (VR) - Via Quaiotto, 18 - Tel. +39 045 6970100 r.a. - Fax +39 045 7135330 - info@feroni.it - colorificioferoni@legalmail.it - www.feroni.it
Capitale Sociale € 200.000,00 i.v. - Albo Imprese Artigiane 93780 - Iscrizione Registro Imprese, Codice Fiscale e Partita IVA 02997990235