

SCHEMA TECNICA WATINS LUX INT/WL/02

Qualità tecniche

WATINS LUX è una vernice acrilica a basso impatto ambientale, trasparente specifica per proteggere le superfici interne dallo sporco. Disponibile in versione lucida o satinata. Con basso odore, non infiammabile, amico dell'uomo e dell'ambiente.

Campi d'impiego

Come protettivo per prodotti decorativi e superfici in genere in ambienti interni.

Preparazione dei supporti

Pulire accuratamente la superficie da verniciare e carteggiare con carta abrasiva molto fine

Modalità di applicazione

Applicare due mani di una vernice protettiva trasparente WATINS LUX.

Caratteristiche tecniche: l'applicazione

Diluizione: Pronto all'uso o diluire con un massimo del 10% di acqua potabile in funzione dello strumento utilizzato

Resa: 12 ÷ 14 m²/l

Strumenti d'impiego: Pennello, rullo spruzzo (ugello 1,3 ÷ 1,7 mm)

Temperatura di applicazione: +5°C ÷ +36°C (con umidità relativa non superiore a 80%)

Tempo di essiccazione al tatto: 30' ÷ 1 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)

Tempo di essiccazione totale: 3 giorni (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)

Pulizia attrezzi: Acqua

Caratteristiche tecniche: il prodotto

Composizione: Resine acriliche speciali in dispersione acquosa e additivi atti a facilitare l'applicazione e reticolazione

Peso specifico: 1,03 kg/l +/- 3%

pH 7,5 ÷ 8

Viscosità: 200 CPS Brookfield (RVT 20 giri/min. a 25°C) per il tipo satinato; bassa per il tipo lucido

Temperatura di stoccaggio: +2°C ÷ +36°C. Teme il gelo

Reazione al fuoco: Negativa se il prodotto è applicato su fondi ininfiammabili; materiale all'acqua con spessore inferiore a 0,600 mm secchi

Limite di emissione di Composti Organici Volatili (VOC), secondo Direttiva 2004/42/CE:

Classe di appartenenza: A/h ; VOC: 20 g/l (massimo); Limite Fase I (dal 1.1.2007): 50 g/l, Limite Fase II (dal 1.1.2010): 30 g/l

Colori: Trasparente lucido o satinato

Confezioni: Litri 0,75 – 2,5

Dati tossicologici

Il prodotto è esente da metalli pesanti quali cromo o piombo. Non contiene solventi tossici, aromatici, clorurati. Non si verificano polimerizzazioni pericolose. Il prodotto costituisce sostanza non pericolosa se utilizzato in modo tecnicamente idoneo. Si suggeriscono le normali cautele previste per la manipolazione delle pitture a base acquosa. Per lo stoccaggio e la movimentazione non sono previsti particolari accorgimenti; i contenitori, i residui ed eventuali spargimenti, raccolti utilizzando materiali assorbenti inerti quali: sabbia, terra, ecc., vanno smaltiti in conformità alle disposizioni nazionali o regionali vigenti. Il trasporto deve avvenire in osservanza degli accordi internazionali.

Note

La Società Oikos srl garantisce che le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono fornite al meglio delle proprie conoscenze tecniche e scientifiche.

Nonostante quanto sopra Oikos non si assume nessuna responsabilità circa i risultati ottenuti attraverso l'impiego del proprio prodotto in quanto le modalità di applicazione sono al di fuori del suo controllo e/o verifica. Pertanto, consigliamo di verificare l'idoneità di ogni singolo prodotto al caso specifico.