

SCHEMA TECNICA N°331

SCUDO POLIURETANICO HIGH GLOSS LUCIDO

Vernice bicomponente all'acqua

DESCRIZIONE PRODOTTO

Poliuretano bicomponente in emulsione acquosa realizzato con speciali resine e formulato per consentire intensa reticolazione, rapidi indurimenti e lunghi pot-life. Il prodotto offre resistenza alla luce (U.V.) con minimi indici di ingiallimento nonché assenza di sfarinamento. Buona resistenza agli agenti atmosferici, alle sostanze chimiche diluite. VERSIONE LUCIDA - HIGH GLOSS.

Realizzato per strati finali LUCIDI su cicli epossidici e/o epossipoliuretani per mantenere la resistenza alla luce ed inibire lo sfarinamento dei rivestimenti sottostanti. Su supporti assorbenti produce un effetto "bagnato". Per evitare questo fenomeno applicare il primer che protegge il colore denominato SCUDO 1.

Temperatura d'esercizio da -10°C. a +40° C.

INDICAZIONI D'IMPIEGO

RAPPORTO DI CATALISI

Unire 100 parti in peso di base SCUDO POLIURETANICO LUCIDO con 20 parti in peso di catalizzatore SCUDO CAT LUCIDO. Mescolare bene con miscelatore a basso numero di giri.

Rivedil fornisce le confezioni già predosate:

SCUDO POLIURETANICO HIGH GLOSS LUCIDO A

KG. 1,000 + catalizzatore KG 0,200

KG. 3,750 + catalizzatore KG 0,750

KG. 10 + catalizzatore KG 2,000

Peso Specifico: 1,00 - 1,20 gr/cm³ a 20 ± 2 °C.

Diluizione

Prodotto diluibile con acqua pulita, tiepida e non dura in percentuale variabile in funzione della tipologia del supporto, dal 5 -50% o anche oltre in funzione dell'uso.

Solitamente per superfici a suolo si diluisce nell'ordine medio del 10%

Durata della miscela:

Pot-life massimo: 90 min. a 20 ± 2°C ed a ca. 65 ± 10% HR.

Essiccazione ed indurimento:

Al tatto 5 - 8 h a circa 20 ± 2°C ed a circa 50 ± 10% HR.

Indurim. del film 3-5 giorni in funzione della temp. amb., tendenza alla vescicatura ed all'annebbiamento con basse temperature (< 10°C) ed alta U.R. (> 65%).

Ricopertura:

Dopo 12 ore in funzione della temperatura, non oltre le 20 ore. Compatibilità e sovraverniciabilità, consultare Ufficio Tecnico.

Consumo e resa:

(teorica per strato) 80 - 130 gr/m², allo spessore consigliato di 50 - 65 µm.

Aspetto del film:

Versione Lucida

Numero degli strati:

Uno o due strati a seconda dello spessore e delle resistenze ch.-meccaniche richieste.

Conservazione a magazzino:

Mesi 6 nella confezione originale ben chiusa in ambienti aerei ed asciutti.

Preparazione superfici:

Nessuna preparazione particolare in quanto RIVEDIL raccomanda la vernice poliuretanica su una superficie decorata già pronta

alla protezione.

ATTENZIONE: L'umidità residua e/o in contropinta può indurre la formazione di bolle o sollevamenti localizzati.

Applicazione:

Pennello, rullo, spruzzo, airless con temperature non inferiori ai 10°C, attenzione con applicazioni in ambienti con U.R. maggiori dell' 65% (comparsa di bolle e di appiccicosità).

DECORAZIONI RIVEDIL S.r.l.

Via Prov.le per Veglie Km 0,500 - 73015 Salice Salentino (Le) Italy

Tel. (+39) 0832 731293 - (+39) 0832 731273

P.IVA 03937370751

www.rivedil.com - export@rivedil.com

| DATI TECNICI | |
|--------------------------------------|---|
| Natura del Legante | Resina poliuretanic |
| Viscosità | |
| Essiccazione | 5-8 h al tatto, 48-60 h completo. |
| Diluizione | 30-60% Acqua |
| Resa | 13,3-16m ² /Kg |
| Peso Specifico | 0,96Kg/Lt |
| Colori Disponibili | Trasparente |
| Aspetto Applicato | |
| Aspetto in Confezione | Trasparente lucido |
| Immagazzinamento | Max Temp. +30°C, Min T. +5°C |
| Stabilità | 0,5 anni (in imballo originale non aperto) |
| VOC | 10µGr/m ³ |
| TVOC | N/AµGr/m ³ |
| PH | N/A°C |
| Pulizia Attrezzi | Acqua |
| Confezionamento | 1.2KG,4.5KG,KG12 |
| CARATTERISTICHE | |
| Caratteristiche: | Lavabile. |
| Applicabile su: | Muri,Pavimenti,Piano di Lavoro,Sale da Bagno. |
| Per: | Interni. |
| Certificati: | |
| ATTREZZI E PRODOTTI CORRELATI | |
| Attrezzi: | Secchio,Rullo Frangibolle. |
| Prodotti Correlati: | OXYDA,FONDO OXYDA. |

NOTE

- N.1 Attenzione il Peso Specifico indicato potrebbe non coincidere con il Peso Netto di confezione per motivi tecnici di colorazione
- N.2 Il periodo di stabilità è puramente indicativo, si riferisce al tempo minimo di stabilità del prodotto se stoccato in buone condizioni secondo le istruzioni fornite, nei contenitori originali non aperti ed in condizioni di temperatura adeguate. Se stoccato adeguatamente la durata del prodotto può essere più di 2 anni e può avere stabilità di diversi anni.
- N.3 La Rivedil garantisce che le informazioni della presente scheda sono fornite al meglio della sua esperienza e delle sue conoscenze tecniche e scientifiche, tuttavia, essendo elementi quali condizioni atmosferiche, manodopera, utensili, qualità di prodotti terzi ed altri, al di fuori del diretto controllo della Rivedil, tale documento non costituisce garanzia, ne la Rivedil autorizza i suoi agenti e/o rappresentanti a fornire qualsiasi tipo di garanzia in base alle informazioni contenute in questo documento. Si consiglia di verificare sempre l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico. La presente annulla e sostituisce ogni scheda precedente.

DECORAZIONI RIVEDIL S.r.l.

Via Prov.le per Veglie Km 0,500 - 73015 Salice Salentino (Le) Italy

Tel. (+39) 0832 731293 - (+39) 0832 731273

P.IVA 03937370751

www.rivedil.com - export@rivedil.com