



FINITURA FLOOR OPACA

Linea Pavimenti

Descrizione

FINITURA FLOOR OPACA è una finitura poliuretanica-acrilica, bi-componente.

Ideale per applicazioni sopra prodotti a base di calce. E' un prodotto dotato delle seguenti caratteristiche:

- Eccezionale adesione e flessibilità
- Ottima resistenza meccanica e chimica
- Ottima resistenza all'abrasione
- Ottima resistenza agli UV e all'acqua

Dati tecnici

- Colore: Trasparente / Tinte RAL
- Brillantezza (Gloss a 60°): <15% (Opaco)
- Viscosità di fornitura: Tissotropico
- Peso Specifico*: 1,120 ±0,100 Kg/l
- Contenuto di solidi*: 49 ±2% in peso / 43. ±2% in volume
- Contenuto di VOC (pronto all'uso)**: < 140 g/l
- Classificazione (Dirett. 2004/42/CE)*: Categoria j (BA) - VOC < 140 g/l
- Spessore nominale secco (DFT): 40 µm (100 µm ca. film umido)
- Resa teorica al DFT*: 9,5 m²/l (7,2 m²/kg)
- Finiture Compatibili: —
- Resistenza al calore: +120°C (calore secco)
- Stabilità all'immagazzinaggio: 12 mesi(base) / 6 mesi(Induritore), conservato nei contenitori originali sigillati, al riparo dai raggi solari, a temperatura ambiente compresa tra 5 ÷35°C e umidità relativa < 70%

- Confezioni (base/induritore): 20 Kg, 4 Kg, / 5 kg, 1 kg

Applicazione

Temperatura e condizioni di applicazione:

- Temperatura ambiente: 10÷30 °C
- Umidità relativa: 35÷65%
- Temperatura supporto: > 5 °C rispetto al punto di rugiada
- Substrato/i: Esterni: riferirsi alle schede tecniche dei primer di indicati

Cementizi e massetti

Il supporto deve risultare perfettamente asciutto esente da polvere, incrostazioni e parti non ben coerenti e contaminanti quali oli, grassi, siliconi, ecc. E' importante che la superficie abbia un buon grado di ruvidità superficiale altrimenti procedere con molatura o scarificazione o pallinatura della superficie. Verificare che il substrato non presenti efflorescenze, infiltrazioni o contropinte d'acqua. I supporti ammalorati devono essere risanati. Per l'applicazione su supporti cementizi nuovi è necessaria la stagionatura di almeno 28/30 giorni.

- Metodi di applicazione: Rullo
- Diluizione: fino al 15%
- Rapporto di miscelazione: 100:25 in peso
- Diluente: Acqua Demineralizzata
- Pot-life (a +20% °C/50% U.R.) 3÷4 h

Preparazione della miscela

Mescolare accuratamente la base. Aggiungere la percentuale di acqua consigliata e miscelare accuratamente. Aggiungere l'induritore sotto agitazione, mantenendo l'agitazione fino alla completa omogeneizzazione del prodotto.

- Essiccazione naturale (a +25 °C / 50% U.R.):
- Fuori polvere: 30 min. c.a.
- Al tatto: 3h ca
- Profondità: 24 h ca
- Sovra-verniciatura: Min: 12 h ca Max: 72 h ca
- Essiccazione forzata: Appassimento: 30 min - +20 °C ca Tempo/Temperatura forno: 1,5h - +60 °C ca

Colore

Trasparente

Avvertenze

Ogni lavorazione che comprenderà l'applicazione ed utilizzo di questo prodotto dovrà essere eseguita conformemente alla normativa vigente in materia di salute, sicurezza e ambiente. Prima dell'utilizzo richiedere, consultare ed attenersi scrupolosamente alle prescrizioni ed istruzioni riportate nella Scheda di Sicurezza (SDS / ESDS / MSDS) e nell'etichetta del prodotto. Prima dell'uso dotarsi di idonei mezzi di protezione individuale (DPI) per evitare il contatto con gli occhi e con la pelle (guanti, occhiali, maschere, tute in polipropilene ecc.) ed adottare tutte le precauzioni necessarie. Le misure preventive e i dispositivi di protezione individuale (DPI) dovranno essere valutati in funzione delle modalità di applicazione e dell'ambiente in cui saranno effettuate le lavorazioni. Applicare in luogo ben ventilato.

Altro

Pulizia dell'attrezzatura

Eseguire un primo risciacquo delle attrezzature con acqua di rete per rimuovere il prodotto fresco. Eseguire un secondo lavaggio con detergente, seguito da abbondante risciacquo con acqua di rete. Le operazioni di lavaggio devono essere effettuate prima che il prodotto polimerizzi.

Qualità

- Resistenza all'acqua (2 mani 492) - Test goccia d'acqua con vetrino orologio: \geq 4h nessun difetto
- Resistenza all'acqua (1 mano 548 + 2 mani 492) - Test goccia d'acqua con vetrino orologio: \geq 20 h nessun difetto
- Resistenza al vino rosso - 30 min goccia / asciugatura con panno umido: Leggero segno
- Resistenza alla candeggina (concentrata) - 30 min goccia / asciugatura con panno umido: Nessun segno
- Resistenza alla soda (10% in Acqua) - 30 min goccia / asciugatura con panno umido: Nessun segno
- Resistenza a cleaner x vetri - 30 min goccia / asciugatura con panno umido: Nessun segno
- Resistenza al sapone per mani - 30 min goccia / asciugatura con panno umido: Nessun segno
- Resistenza al caffè - 30 min goccia / asciugatura con panno umido: Leggero segno

(I test sono stati effettuati su supporto cementizio a medio assorbimento)

Normativa

2004/42/CE (Direttiva DECOPAINT): Prodotto idoneo per l'utilizzo nelle applicazioni previste dalla Direttiva DECOPAINT (D.Lgs 161 Luglio/2006).

I DATI RIPORTATI SI RIFERISCONO A PROVE DI LABORATORIO: NELLE APPLICAZIONI PRATICHE DI CANTIERE QUESTI POSSONO ESSERE SENSIBILMENTE MODIFICATI A SECONDA DELLE CONDIZIONI DI MESSA IN OPERA. L'UTILIZZATORE DEVE COMUNQUE VERIFICARE L'IDONEITÀ DEL PRODOTTO ALL'IMPIEGO PREVISTO, ASSUMENDOSI OGNI RESPONSABILITÀ DERIVANTE DALL'USO.

LA DITTA COLORIFICIO VENEZIANO S.R.L. SI RISERVA DI APPORTARE MODIFICHE TECNICHE SENZA ALCUN PREAVVISO.