

## **RESINFLOOR SL**

### ***Sottofondo a rivestimento di ponte resinoso***

#### **Caratteristiche del Prodotto**

Il **RESINFLOOR SL** è una pavimentazione monolitica di tipo autolivellante a base di resina epossipoliuretana incorporante inerti minerali e di quarzo a granulometria controllata.

Garantisce una buona resistenza chimica e meccanica unitamente ad una notevole elasticità.

Ottima adesione su acciaio, cemento, legno, ceramica o gress.

Per le sue caratteristiche autolivellanti, necessita di un supporto perfettamente livellato per cui è richiesta l'applicazione di un sottofondo, quando necessario, di tipo approvato.

Le finiture disponibili sono a colore unito oppure decorative incorporanti coriandoli di PVC colorati o granuli di quarzo naturale o ceramizzato anche essi colorati.

#### **Utilizzo**

- ✓ Per le sue caratteristiche di non assorbenza, è particolarmente indicato per pavimentazione di locali interni con forte presenza d'acqua, quali locali igienici, cucine e riposterie, celle frigorifere, dove è anche richiesta una facile pulizia.
- ✓ Per l'ottima resa estetica, adatto per aree di servizio e locali pubblici.
- ✓ Rivestimento di ponti esterni (finitura unicolore)

#### **Dati Tecnici**

- Omologazioni - R.I.NA.: "Non Facilmente Infiammabile" – IMO RES. A.687(17)  
- R.I.NA.: "Emissione di Fumi Tossici" – IMO RES. 61(67)
- Spessore: da 1 mm a 5 mm.
- Peso: M. V. 1.5 g/cm<sup>3</sup>
- Resistenza a Flessione (Flexural strength - ASTM D-790) : 111 MPa
- Resistenza a Trazione: (Tensile strength – ASTM C-638) : 23 MPa
- Resistenza a compressione (Compressive strength yield – ASTM D-695) : 30 MPa
- Durezza (Hardness – ASTM D-2240) : Shore "D" 85
- Forza Adesiva (su acciaio) : > 2,5 Mpa

#### **Vantaggi**

- ❖ Facile pulibilità
- ❖ Finitura decorativa
- ❖ Adatto per locali con presenza d'acqua
- ❖ Ottima adesione su qualsiasi substrato

#### **Applicazione**

- Discatura (Picchettaggio ed Impallinatura su superfici corrose); sgrassaggio della superficie.
- Applicazione di una mano di ancoraggio **RESINFLOOR SL BOND COAT**.
- Applicazione di un sottofondo livellante, se necessario.
- Applicazione dello strato autolivellante **RESINFLOOR SL BASE COAT** allo spessore richiesto.
- Applicazione della finitura **RESINFLOOR SL COLOR SEAL/CLEAR SEAL** del tipo richiesto.

