

Pavimentazioni e rivestimenti decorativi in resina - effetto coverglass

LV68_SA_IT_R3-0717

SCHEDA APPLICATIVA

Realizzazione di pavimentazioni e rivestimenti decorativi in resina - effetto coverglass - previo:

1. predisposizione del supporto;
2. texture;
 - a. prima fase;
 - b. seconda fase;
 - c. terza fase.
3. finitura;

1) PREDISPOSIZIONE DEL SUPPORTO

Far riferimento alla Scheda Applicativa "Predisposizione di supporti da rivestire con resina" (LV88) per gli aspetti relativi a pulizia del supporto; controlli preliminari; preparazione della superficie

2) TEXTURE

a. prima fase

1. Sul supporto asciutto e depolverato con aspiratori, applicazione a rullo di resina epossidica bicomponente ad alta penetrazione **Kimicover FIX MV** rispettando un consumo non inferiore a 0,3 kg/m²;

2. Fissaggio della rete **Kimitech 350** con una mano di **Kimifloor ECO-BASE** (0,5-0,6 Kg/m²) non caricato. Non è necessario che la rete sia completamente saturata dalla malta, la trama verrà coperta nelle successive applicazioni.

3. Ad indurimento avvenuto, applicare con spatola in plastica una prima mano di **Kimifloor ECO-BASE** miscelato con il 20% in peso di inerti **Kimifill 1F**. Realizzare uno spessore di circa 1 mm. La superficie di applicazione non dovrà risultare troppo liscia: si raccomanda di lasciare visibili i segni delle spatolate. Consumo di circa 1,2-1,5 Kg/mq.

Attendere la stagionatura del prodotto. In particolare, le resine acriliche da pavimentazione raggiungono la resistenza ottimale con la stagionatura, procedimento che richiede tempi più o meno lunghi, dettati dalle temperature e dal tasso di umidità ambientale. Se applicato nello spessore medio di mm 1 con una temperatura di 20°C e con una buona ventilazione, **Kimifloor ECO-BASE** è asciutto in 24 ore. Il tempo di indurimento è fortemente condizionato da spessore, assorbimento del supporto,

temperatura e ventilazione dell'ambiente.

b. seconda fase

1. Carteggiatura con macchina monospazzola tipo RTA BRUSHLESS (motore HP 2,5 a 220 Volt, diametro di lavoro mm 52) con carta vetrata di grana 100-150., aspirazione e successiva primerizzazione con **Kimitech K60**;

2. A fresco, applicazione con spatola in plastica di **Kimifloor ECO-BASE**. La superficie di applicazione dovrà risultare perfettamente liscia e planare a fine applicazione (non lasciare segni di spatolate). Realizzare uno spessore di circa 0,7 mm, rispettando un consumo di 1,4-1,9 Kg/mq.

Attendere la stagionatura del prodotto.

c. terza fase

1. Carteggiatura, aspirazione e successiva primerizzazione con **Kimitech K60**;

2. A fresco, applicazione con spatola in plastica di **Kimifloor ECO-BASE**. La superficie di applicazione dovrà risultare perfettamente liscia e planare a fine applicazione (non lasciare segni di spatolate). Realizzare uno spessore di circa 0,3 mm, rispettando un consumo di 0,6-0,9 Kg/mq.

Attendere la stagionatura del prodotto

3) FINITURA

Carteggiare con macchina monospazzola tipo RTA BRUSHLESS (motore HP 2,5 a 220 Volt, diametro di lavoro mm 52) con carta vetrata di grana 180-220. Gli inerti addizionati nell'ultima mano di **Kimifloor ECO-BASE**, se la successiva carteggiatura risulta particolarmente energica, potrebbero essere portati a vista, con il relativo colore. In funzione dell'effetto desiderato carteggiare in modo da evidenziarli più o meno marcatamente, aspirare e primerizzare con **Kimicover FIX** (consumo di 0,2 Kg/mq).

Applicare con spatola in plastica una prima mano di resina **Kimifloor VETRO** e incollare gli oggetti che si desidera vetrificare, premendoli bene contro la resina ancora fresca affinché non rimangano bolle d'aria al di sotto di essi. Rispettare un consumo di 1 Kg/mq.

Attendere 1 giorno e applicare con spatola in plastica una seconda mano di resina **Kimifloor VETRO** rispettando un

consumo di 1,2 Kg/mq.

Attendere minimo 24, massimo 48 ore e applicare in doppia mano la resina **Kimifloor ECO-FINITURA PLUS** (consumo di circa 0,05 Kg/mq/mano) stendendola con rullo in microfibra (immerso precedentemente per 4 gg in un secchio d'acqua con l'aggiunta di un po' di decerante per eliminare pelucchi che potrebbero poi rivedersi sulla finitura).

Attendere almeno 1 settimana prima di mettere in funzione la pavimentazione.