

Rivestimento decorativo di pareti

LV84_SA_IT_R3-0717

SCHEDA APPLICATIVA

Rivestimento decorativo di pareti 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.

Gli angoli di contatto tra le pareti andranno raccordati con sgusci realizzabili impiegando **Kimifloor ECO-BASE**.

a. prima fase

1. Sul supporto asciutto e depolverato con aspiratori, applicazione a rullo di resina epossidica bicomponente ad alta penetrazione **Kimicover FIX** 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 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. Applicare una mano di resina poluretanicca monocomponente **Kimifloor ECO-FINITURA** (consumo di circa 0,1 Kg/mq/mano) eventualmente pigmentata liberamente in situ impiegando le paste coloranti **Kimifloor RAINBOW** (a seconda del quantitativo di pasta aggiunto si otterranno effetti più o meno coprenti). Attendere minimo 24, massimo 48 ore e applicare in doppia mano **Kimifloor ECO-FINITURA PLUS** (rispettando i consumi previsti da Scheda Tecnica) 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).

Ogni mano successiva dovrà essere applicata atteso l'asciugamento dello strato precedente (minimo 24 ore) e senza lasciar passare più di 48 ore (qualora dovesse passare un lasso di tempo maggiore, prima di applicare la resina, carteggiare ed aspirare accuratamente).