

## IDEAL WAVE

**Addensante per IDEAL COLOR 51 per la realizzazione di pavimentazione epossidica a spatola colorata in base acqua**

### DESCRIZIONE

In combinazione con IDEAL COLOR 51 (bicomponente) IDEAL WAVE permette la realizzazione di una pavimentazione spatolata in resina con ottime caratteristiche estetiche e meccaniche, di aspetto caldo e nuvolato.

La miscela viene applicata in più mani il cui colore può essere combinato per ottenere originali effetti cromatici. Successivamente all'indurimento può essere applicata una finitura protettiva poliuretanicca trasparente, lucida o satinata.

La pavimentazione IDEAL WAVE è antisdrucchiolo e forma una superficie con disegni irregolari a forma di onda dati dalla lavorazione a spatola. IDEAL WAVE si può applicare su qualsiasi tipo di supporto con planarità regolare, purché sano e con buone resistenze meccaniche ed anche su pavimentazioni esistenti.

IDEAL WAVE è impermeabile, possiede una buona resistenza all'abrasione e all'usura, è antiscivolo e non richiede particolari interventi di manutenzione.

### APPLICAZIONE

#### 1 - Preparazione del supporto

Abrasivazione del supporto eseguita con pallinatrice sottovuoto o con levigatrice con dischi al carburo di silicio ecc.

Ripristini di eventuali lesioni, buche ed irregolarità eseguiti con malte preconfezionate epossidiche

A) supporto costituito da PIASTRELLE di gres, con fughe regolari, saldamente incollate oppure da CALCESTRUZZO o SABBIA-CEMENTO

applicare preventivamente una mano di IW EPOXY COAT con spolvero al quarzo (01.0,5mm). In caso di fughe profonde posare preventivamente una rete in fibra di vetro per mascherare la trama delle fughe.

B) In presenza di UMIDITA' DI RISALITA

Preventiva rasatura della superficie con BARRIERA-CEM, fondo epossidico tri-componente applicato con spatola americana (consumo 1,5 Kg/m<sup>2</sup>). Successivamente applicazione di una mano di IW EPOXY COAT con spolvero al quarzo (01.0,5mm).

#### 2- Pavimentazione spatolata, IDEAL WAVE.

2.1- Stesura dello STRATO DI BASE DI STUCCO EPOSSIDICO colorato effettuato a spatola per formare un fondo del colore di base (consumo circa 300 g/m<sup>2</sup>). Preparazione dello stucco:

1. IDEAL COLOR51 comp "A" -----> 100 parti
2. IDEAL COLOR51 comp "B" -----> 100 parti
3. IDEALWAVE -----> 100 parti

> CARTEGGIATURA con carta rete molto fine (Grana 100) e pulizia.

- STESURA della 2nda mano di (eventualmente di colore più diverso per dare al pavimento le sfumature desiderate). Consumo: circa 150 g/m<sup>2</sup>. La composizione dello stucco è la stessa. CARTEGGIATURA con carta rete molto fine (Grana 100) e pulizia
- STESURA della 3a mano come al punto precedente. Consumo: circa 100 g/m<sup>2</sup>. CARTEGGIATURA con carta rete molto fine (Grana 100) e pulizia.
- STESURA di eventuali ulteriori mani (come al punto 2.3) per dare al pavimento le sfumature cromatiche desiderate. Consumo: 60 g/m<sup>2</sup>. CARTEGGIATURA con carta rete molto fine (Grana 220) e pulizia
- PRIMA MANO DI FINITURA CON RESINA POLIURETANICA LUCIDA IDEAL PU78 per un consumo di 75-100 g/m<sup>2</sup>.
- SECONDA MANO DI FINITURA CON RESINA POLIURETANICA OPACA o LUCIDA IDEAL PU78 per un consumo di 75-100 g/m<sup>2</sup>.

## PULIZIA E MANUTENZIONE

IDEALWAVE è un pavimento dotato di eccellente durezza superficiale; i residui di sporco che si depositano in seguito al calpestio possono essere facilmente eliminati con monospazzola e lavasciuga, impiegando detersivi per pavimenti non schiumogeni. IDEAL WAVE non necessita di manutenzione (cere, impregnanti ecc.) e si pulisce normalmente per mezzo di un aspirapolvere.

## CONFEZIONAMENTO

IDEAL WAVE® è disponibile in confezioni da 5 L.  
IDEAL COLOR 51 (A+B) in confezioni da 10 L.  
Può essere conservato per circa 24 mesi nei contenitori originali

## AVVERTENZE

- Il supporto deve essere sano, compatto, asciutto e pulito, con la planarità regolare e ben definita.
- Le pavimentazioni in resina non possono essere considerate autoportanti e per raggiungere le prestazioni previste devono aderire perfettamente al supporto e formare con esso un corpo unico.
- Il supporto deve avere spessore sufficiente per assicurare caratteristiche meccaniche idonee per resistere ai carichi statici e dinamici che graveranno sulla pavimentazione.
- Il legante utilizzato è un polimero epossidico che indurisce tanto più velocemente quanto maggiore è la temperatura ambiente (minimo 15°C). Con la stagione fredda, per evitare diminuzioni di temperatura, è opportuno che gli infissi siano montati e che siano predisposti mezzi di riscaldamento.

### IMPORTANTE:

Tutte le informazioni contenute in questa scheda sono basate sulle migliori esperienze pratiche e di laboratorio. E' responsabilità del cliente verificare che il prodotto sia adatto all'impiego cui si intende destinare. Il produttore declina ogni responsabilità per i risultati di applicazioni errate. Si consiglia di effettuare sempre delle prove su piccole superfici prima della applicazione. La presente scheda sostituisce ed annulla le precedenti. I dati possono



essere variati in ogni momento. Si ricorda inoltre che i prodotti Ideal Work sono destinati all'uso professionale e che Ideal Work provvede all'addestramento periodico dei propri clienti che ne fanno richiesta. Chiunque utilizzi questi prodotti senza esserne abilitato, lo fa a proprio rischio.

IDEAL WAVE EDIZ. 01 del 26-11.-10 Revisione 05 del 22/02/2018