

Idrofloor 2K Color

Smalto bicomponente colorato a base acqua per pavimenti in resina e cemento



Vernici &
Finiture

Smalto bicomponente all'acqua a elevata copertura per la verniciatura protettiva di pavimenti in resina e in cemento. Facile da applicare, possiede ottime doti di resistenza all'abrasione e ai prodotti chimici di uso corrente. Idoneo per l'uso interno ed esterno.

Idrofloor 2K

Dati tecnici a 20 °C e 60% u.r

Rapporto d'impiego	5:1 in volume
Aspetto	Componente A – Liquido colorato Componente B – Liquido trasparente
Densità miscela	1,25 kg/litro
pH	7,0
Tempo di utilizzo (pot-life)	4 ore
Fuori polvere	Circa 1 ora
Secco al tatto	6 ore
Carteggiatura	18 – 24 ore
Eventuale diluizione	Rallenty (max 5%) o acqua
Resa	Circa 10 m ² /litro per una mano
Resistenza all'abrasione dopo 7 giorni	54 mg – Taber Abraser, mole CS10, 1000 g, 1000 giri Conforme a EN 14904
Gloss	65 – 70 gloss
VOC	115 g/litro, cat A/j (BA), limite 140 g/litro (2004/42/CE)
Temperatura di applicazione	Da +5 a +35 °C
Pulizia attrezzi	Pulire il rullo subito dopo l'uso con acqua e sapone neutro aiutandosi con uno 'strizzarullo' fino a che il rullo stesso non sia più imbevuto di liquido opalescente; se possibile sciacquare ancora con acqua pulita. Conservare i rulli in Soluzione di Lavaggio S/28 opportunamente diluita; sciacquare con acqua pulita prima di riusarli.
Conservazione	12 mesi in confezioni originali sigillate – Teme il gelo
Confezioni disponibili	Secchi metallici da 2,5 + 0,5 litri

Certificazioni



Preparazione supporto

Pavimentazioni in resina: Le pavimentazioni in resina devono essere pulite, asciutte e perfettamente indurite prima di procedere alla verniciatura. Nel caso di pavimentazioni non assorbenti è necessario procedere ad una accurata carteggiatura della superficie.

Data la grande varietà di pavimentazioni in commercio è sempre opportuno effettuare una prova di verniciatura per valutare l'aspetto finale del pavimento ed eventuali incompatibilità tra i prodotti. Durante questa fase è molto importante valutare anche l'adesione della vernice al pavimento in resina.

Consultare sempre la documentazione del produttore del pavimento in resina prima di procedere alla verniciatura.



Pavimentazioni in cemento: queste pavimentazioni devono essere pulite, asciutte e prive di polvere o parti incoerenti. È necessario che sia presente una adeguata barriera al vapore sotto la pavimentazione l'umidità del sottofondo deve essere inferiore al 2%. Prima della verniciatura applicare un primer idoneo. Primer PU 100, Idroblok 2K e Adeblok T19 sono idonei a bloccare l'umidità residue. Nel caso di scantinati o in presenza di umidità di risalita utilizzare Idroblok C3. Su sottofondi che non presentano problemi di umidità o su pavimentazioni in microcemento applicare una mano di Nanofix.

Applicazione

Applicare due mani di vernice a rullo o pennello con un intervallo di 18 – 24 ore tra una mano e l'altra. Per l'applicazione consigliamo un rullo in microfibra con pelo da 6 – 8 mm. Se l'applicazione viene fatta entro 48 ore non è necessario carteggiare tra una mano e l'altra. Per una maggiore protezione o per variare l'opacità della superficie, è possibile applicare una mano di Idrofloor 2K.

Manutenzione

Per la pulizia periodica utilizzare il nostro detergente MyFloor Cleaner, per ravvivare la superficie come manutenzione straordinaria è possibile utilizzare Resinal Wax o SaniPro.

Note

- Teme il gelo
- Prima di mettere in esercizio la superficie verniciata attendere almeno 24 – 48 ore.
- Il film raggiunge le massime prestazioni fisico-chimiche dopo circa 7 giorni.

Norme di sicurezza

Prodotto a uso professionale. Rispettare rigorosamente quanto espresso in etichettatura e consultare le schede dati di sicurezza prima dell'utilizzo del prodotto.

Smaltimento

Smaltire il prodotto non utilizzato e le confezioni vuote in conformità con quanto previsto dalla legislazione locale vigente.

Idrofloor 2K

Certificazioni



I consigli del presente bollettino tecnico sono dati a titolo indicativo e non impegnano in alcun modo la nostra responsabilità dal momento che le modalità e le condizioni di impiego del prodotto sono al di fuori del nostro controllo. Consigliamo di verificare l'effettiva idoneità all'impiego previsto. Rev 01 – 24/06/2024. Questa scheda annulla e sostituisce la precedente.