IN.TEGRA FLOOR

REVISIONE 07/2025

FINITURE: EPOXY ACRILICHE

Rivestimento epossidico bicomponente a base acqua per pavimenti decorativi

CARATTERISTICHE

-Facilmente applicabile a spatola, pennello.
-Rivestimento moderatamente tixotropico, formulato per creare effetti cromatici particolari.
-Elevata adesione.
-Ottima resistenza all'acqua.
-Si realizzano disuniformità di superficie (spessori differenti) per effetti decorativi tipo "spatolato".
-Lungo pot-life in barattolo.
-Facilmente colorabile con paste colorate a base acqua.
-Contribuisce ad ottenere crediti per la certificazione LEED.
-Applicabile da +10°C a +35°C (U.R. < 85%) del supporto.
-Temperatura di esercizio da -30°C a +90°C in aria.

USO E PROPRIETA'

Rasante decorativo per pareti e pavimenti da applicare a più strati per realizzare effetti cromatici, idoneo per:

- abitazioni civili, bagni, cucine, saloni.
- uffici, showroom, ristoranti, mense, hall.

DATI TECNICI PRODOTTO

Colore: Neutro

Peso Specifico: UNI EN ISO 2811-1 1,63 ± 0,08 kg/l

Durata in vaso a 20°C: UNI EN ISO 9514 > 40 minuti

Viscosità a 20°C: UNI EN ISO 2555 Tixotropico 70.000 ± 10.000 MPa·s (Vel.10 – Gir.6)

Consumo teorico: 0,5 – 0,8 Kg/m² per strato

Sostanze non volatili: UNI EN ISO 3251 85%

Indurimento a 22°C, 50% U.R:
- secco al tatto: 8 ore
- sovrapplicazione: 12 ore
- completamente indurito: 10 giorni

Adesione al calcestruzzo: ASTM D 4541 > 3,5 Mpa

Magazzinaggio: **IN.TEGRA FLOOR** nelle confezioni originali sigillate mantenuto in luogo asciutto e protetto a temperature fra +5° C e +35°C si conserva per 12 mesi. Teme il gelo.

Confezione: 10 kg

CONFORMITA'

CE EN 13813

EUWORK
distribuito da Nordpav Group S.r.l.
Via Manzoni n. 368 - 22070 Cassina Rizzardi (CO) Tel. (+39) 031 880160

www.euwork.it

EUWORK
BUILDING TECHNOLOGIES

IN.TEGRA FLOOR

REVISIONE 07/2025

FINITURE: EPOXY ACRILICHE

PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI

- Le superfici da trattare devono essere sane, compatte, esenti da polvere e da inquinamento di sostanze estranee (sporco, olio, grasso, disarmanti, ecc..).
- Il supporto cementizio, dopo adeguata preparazione meccanica, deve avere una resistenza superficiale allo strappo superiore a 1,5 MPA, misurata tramite strumentazione idonea.
- Nel caso di supporti ceramici o vecchi rivestimenti resinosi, dopo adeguata preparazione meccanica, deve essere verificata la corretta adesione dei medesimi al sottofondo e la assenza di tracce di inquinanti.
- Giunti ammalorati, buchi e altre irregolarità devono essere adeguatamente regolarizzate e riparate con stucco epossidico o malta epossidica tipo **EPOXY FOND** adeguatamente caricata con quarzo o addensante.

È indispensabile irruvidire la superficie prima della posa. La scelta del metodo di preparazione meccanica (sabbiatura, carteggiatura, levigatura, pallinatura o fresatura) è da scegliere in base alle condizioni del supporto e alla tipologia del rivestimento da utilizzare.

PREPARAZIONE DEL MATERIALE

Prodotto a due componenti da miscelare accuratamente prima dell'uso con agitatore meccanico elicoidale a basso numero di giri, operando nel seguente modo:

Aggiungere e miscelare il componente B al componente A e miscelare sino a completa omogeneizzazione.

È possibile aggiungere del colorante che può essere inserito in polvere o in pasta. Il colore in pasta può essere aggiunto in ragione del 1 al 10%, in funzione delle necessità. Verificare le compatibilità di paste diverse da quelle previste. Accertarsi a priori della consistenza del prodotto dopo l'aggiunta della quantità di pasta colore desiderata. Per le applicazioni in verticale si consiglia l'utilizzo di **IN.TEGRA WALL**.

APPLICAZIONE

IN.TEGRA FLOOR può essere applicato in una o due mani a:

- Spatola liscia

Il consumo indicativo di prodotto è di 0,5 – 0,8 Kg/mq per mano. Applicando a rasare mano su mano il **IN.TEGRA FLOOR** con colorazioni differenti, oppure con percentuali molto dissimili della stessa pasta colore, si ottengono effetti cromatici particolari (spatolato etc..).

CONFORMITA'

CE
EN 13813

EUWORK
distribuito da Nordpav Group S.r.l.
Via Manzoni n. 368 - 22070 Cassina Rizzardi (CO) Tel. (+39) 031 880160
www.euwork.it

EUWORK
BUILDING TECHNOLOGIES

IN.TEGRA FLOOR

REVISIONE 07/2025

FINITURE: EPOXY ACRILICHE

SOVRAPPLICAZIONE

Ad indurimento avvenuto, che in funzione degli spessori e delle mani applicate può variare da poche ore a circa 24 ore, è possibile applicare la finitura specifica:

- autolivellante per rivestimenti fino a 2-3 mm di spessore
- KEYFINISH 1K
- KEYFNISH 2K
- POLI COLOR FINISH
- POLI COLOR FINISH SOLV
- R-IPITT
- EPOXY_COLOR FINISH
- KEYPAVIACRIL

Pur essendo quanto riportato nelle presenti Schede Tecniche corrispondente al nostro attuale livello di conoscenze tecniche e scientifiche, maturate in laboratorio e verificate in cantiere, nella pratica si possono presentare variazioni attribuibili alle diversità ambientali, applicative o al particolare stato del materiale oggetto dell'intervento. Rimane al cliente l'obbligo di verificare l'idoneità dei prodotti per l'uso e gli scopi che si prefigge. Pertanto ciò non costituisce alcuna assunzione di responsabilità sul risultato, ma la garanzia è relativa alla qualità del materiale fornito.

AVVERTENZE

Nell'applicazione di questi prodotti è consigliato l'utilizzo di occhiali, maschere e guanti in gomma e tutti i DPI previsti dalle norme vigenti. Gli attrezzi da lavoro devono essere puliti dopo il loro uso con acqua o meglio con una miscela di acqua e alcol etilico denaturato.
Per maggiori informazioni riguardanti le precauzioni sull'utilizzo, si rimanda alla scheda di sicurezza.

CONFORMITA'

CE
EN 13813

EUWORK
distribuito da Nordpav Group S.r.l.
Via Manzoni n. 368 - 22070 Cassina Rizzardi (CO) Tel. (+39) 031 880160

www.euwork.it