L'UNICFLOOR · PAVIMENTI EPOSSIDICI ANTISCIVOLO

Unepox HB100 2K

Finitura epossidica antiscivolo ad alto spessore, senza solventi

COLORE
Colori RAL
tinte RAL selezionate

1,41 g/cm³	100 %	10–25 min	6–8 h	4 m²/kg
Densità (20 °C)	Residuo secco (in volume)	Pot life, 25 kg (20 °C)	Secco al tatto (20 °C)	Consumo stimato

Descrizione del prodotto

UNEPOX HB100 2K è un rivestimento epossidico bicomponente per pavimenti, senza solventi, contenente additivi antiscivolo. È studiato come rivestimento antisdrucciolo per rampe di parcheggi, bordi piscina e zone scivolose dove la sicurezza dei processi produttivi e delle persone è fondamentale.

Impieghi principali

- Rampe di parcheggi e bordi piscina
- Ospedali e laboratori
- Depositi di prodotti chimici e impianti di imbottigliamento
- Negozi, magazzini e centri commerciali
- Industria automobilistica

Vantaggi

- Finitura antiscivolo
- Indurimento rapido, anche a basse temperature
- Antibatterico e antistatico
- Buona resistenza all'abrasione
- Buona resistenza chimica e meccanica
- Buona distensione, senza giunti
- Facile da pulire

Posizione nel sistema

Finitura epossidica — QUESTO PRODOTTO
UNEPOX HB100 2K · antiscivolo · 4 m²/kg

Primer
Primer epossidico per calcestruzzo (es. UNEPOX PRIMER 2K)

Supporto
Calcestruzzo – stagionato min. 28 giorni

L'unicfloor antiscivolo

Pavimenti di sicurezza per rampe, bordi piscina e zone umide

unica | Boytem
BOYTEM BOYA VE KİMYA SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
Stabilimento: Gümüşova OSB 1. Sk. No:4 İç Kapı No:1 Gümüşova / Düzce – TÜRKİYE
T +90 216 304 03 05 · F +90 216 304 12 15
unicaboya.com · info@unicaboya.com

Dati tecnici (a +20 °C)

Componente A	**Resina epossidica**
Componente B	**Indurente epossidico**
Colore	**Colori RAL selezionati**
Densità (20 °C)	**1,41 g/cm³**
Residuo secco (in volume)	**100 %**
Temperatura supporto e ambiente	**da +10 °C a +30 °C**
Pot life, 25 kg (20 °C)	**10–25 min**

Secco al tatto (20 °C)	**6–8 h**
Sovraverniciabilità (20 °C)	**24 h (max. 48 h)**
Indurimento completo	**7 giorni**
Rapporto di miscela (in peso)	**80 A : 20 B**
Consumo	**ca. 4 m²/kg**
Conservazione	**12 mesi**

Resistenza chimica

Acidi diluiti · Detergenti · Oli vegetali, animali e minerali · Gasolio e benzina · Molti solventi

Procedura di applicazione

01

Preparazione del supporto

Supporto pulito, privo di grasso, polvere e contaminanti; calcestruzzo nuovo stagionato min. 28 giorni. Applicare prima un primer epossidico per calcestruzzo per una buona adesione.

02

Miscelazione

Mescolare il componente A, aggiungere il componente B (80 : 20 in peso) e miscelare per 3 min con un miscelatore elettrico a bassa velocità (200–300 giri/min). Non diluire.

03

Applicazione

Applicare a rullo. Per spessori e consumi consultare il servizio tecnico Unica.

04

Sovraverniciatura

Attendere min. 24 h / max. 48 h tra gli strati; dopo 48 h carteggiare per l'adesione. Proteggere dall'acqua nelle prime 24 h.

Rapporto di miscela (in peso)

80 parti | **20 parti**

- **80 parti** — Componente A – resina epossidica
- **20 parti** — Componente B – indurente epossidico

Fornito in 16 kg A + 4 kg B. Non diluire.

Condizioni di applicazione
+10 °C – +30 °C
Temperatura del supporto e ambiente; UR max. 75 %; materiale miscelato sopra +15 °C.

Consumo
4 m²/kg
Stimato – per spessori e consumi consultare il servizio tecnico Unica.

Pot life
10–25 min
Per una miscela da 25 kg a +20 °C.

unica | Boytem
BOYTEM BOYA VE KİMYA SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
Stabilimento: Gümüşova OSB 1. Sk. No:4 İç Kapı No:1 Gümüşova / Düzce – TÜRKİYE
T +90 216 304 03 05 · F +90 216 304 12 15
unicaboya.com · info@unicaboya.com

Importante: proteggere il nuovo rivestimento dall'acqua nelle prime 24 ore. Non diluire il prodotto.

Avvertenze

- Il calcestruzzo nuovo deve avere almeno 28 giorni; il supporto deve essere privo di grasso, polvere e contaminanti.
- Le basse temperature causano problemi di livellamento e bolle; le alte temperature riducono il tempo di essiccazione.
- Umidità relativa max. 75 %; il materiale miscelato deve essere sopra +15 °C.
- Attendere min. 24 h / max. 48 h tra gli strati – dopo 48 h carteggiare la superficie per una buona adesione.

Confezione

- 16 kg di componente A + 4 kg di componente B in latte metalliche

Stoccaggio

- Conservare in contenitori sigillati, al coperto, in locali asciutti a +14…+35 °C.
- Conservazione: 12 mesi dalla produzione in luogo fresco e asciutto.

Sicurezza

- Non pericoloso; non contiene formaldeide, amianto, mercurio, piombo, cromati o derivati.
- Consultare la scheda di dati di sicurezza (SDS).

Pulizia

- Pulire tutti gli attrezzi con Diluente UP-002 prima della fine del pot life.

NOTA LEGALE

Le informazioni riportate nella presente scheda tecnica sono ritenute veritiere e accurate e hanno lo scopo di fornire una guida per le pratiche costruttive approvate. UNICA non rilascia, né autorizza alcun agente o rappresentante a rilasciare, alcuna garanzia, espressa o implicita, relativamente a questo materiale, poiché l'esecuzione dei lavori, le condizioni atmosferiche, la costruzione, le attrezzature impiegate e le altre variabili che influiscono sui risultati sono del tutto al di fuori del nostro controllo. UNICA garantisce unicamente la conformità del materiale alle specifiche del prodotto e qualsiasi responsabilità nei confronti dell'acquirente o dell'utilizzatore del prodotto è limitata esclusivamente al valore di sostituzione del prodotto stesso. In nessun caso UNICA potrà essere ritenuta responsabile per lesioni, perdite o danni, diretti o incidentali, speciali o consequenziali, comunque derivanti, in relazione al materiale o ai lavori eseguiti. UNICA non potrà in alcun modo essere ritenuta responsabile per difetti, variazioni o modifiche dello stato del supporto sul quale vengono posati i suoi prodotti.