

## **IDEAL HARD WR (cod IDEAL-HARD WR)**

Densificante e corazzante chimico a base di silicati per calcestruzzo e terrazzo.

---

### **Descrizione**

IDEAL HARD WR è un densificante e corazzante a base di silicati di facile applicazione per pavimenti in calcestruzzo e cementizi, ecologico e privo di VOC (Volatile organic compound). IDEAL HARD WR penetra nelle superfici non trattate aumentandone la resistenza superficiale con effetto antipolvere e migliorandone la resistenza alle macchie ed ai sali antigelo. È particolarmente adatto per l'uso in interni perché non richiede il lavaggio con acqua.

---

### **Caratteristiche**

Composto a base di idrossido di litio, sali di potassio, metilsilanetriolato ed acido silicico.

- Di rapida e pratica applicazione. Non richiede né lavaggio né risciacquo con acqua.
- Densifica e rende i pavimenti in calcestruzzo resistenti all'usura con effetto antipolvere.
- Riduce la penetrazione di liquidi e macchianti.
- Aumenta la resistenza ai sali antighiaccio.
- Pedonabile dopo 1-2ore
- Non altera la scivolosità del pavimento.
- Efficace sia su pavimenti nuovi che vecchi
- Stabile ai raggi UV. Non ingiallisce non scolorisce
- Non filmante

---

### **Campi d'impiego**

IDEAL HARD WR è adatto per calcestruzzo e per terrazzi LIXIO e LIXIO PLUS. È consigliato per pavimentazioni soggette a calpestio elevato, quali uffici, superfici di vendita e spazi pubblici, ed ovunque venga richiesta una maggiore resistenza superficiale.

NON PERMETTE L'APPLICAZIONE SUCCESSIVA DI RESINE IDEALPU WB EASY O IDEALPU78.

PER UNA PROTEZIONE IDRO-OLEOREPELLENTE PIU' EFFICACE UTILIZZARE IL CICLO IDEAL HARD + PETROTEX-S

---

### **Applicazione**

La superficie di posa deve essere asciutta (umidità residua <6%), pulita ed assorbente e non deve presentare residui di oli, disarmante o di altre sostanze chimiche.

Pulire energicamente con lavasciuga o monospazzola ed acqua o, per un miglior risultato, levigare leggermente con disco resinoide G100 o G200.

Applicare con un nebulizzatore a bassa pressione ed immediatamente distribuire uniformemente il prodotto con un tampone in microfibra. Tenere la superficie umida per circa 20-30 minuti. Successivamente rimuovere il materiale in eccesso con una lavasciuga

od una mospazzola. Il materiale in eccesso può creare residui biancastri molto difficili da rimuovere. IDEAL HARD WR è asciutto dopo 1-2 ore. Superfici particolarmente porose possono richiedere un secondo trattamento.

Su superfici lucide applicare IDEAL HARD WR al termine della levigatura.

---

## **Dati tecnici**

Punto di infiammabilità	Non infiammabile
Ph	11,00
Peso specifico	1,13
Colore	Trasparente

---

## **Resa**

Considerare 50 g/m<sup>2</sup> per superfici mediamente assorbenti.

Su sassoitalia il consumo può arrivare anche a 100 g/m<sup>2</sup>

---

## **Confezioni / Stoccaggio / Smaltimenti**

IDEAL HARD WR® è disponibile in confezioni da 10 L.

Può essere conservato per circa 12 mesi nei contenitori originali sigillati a temperatura tra 5°C e 30°C.

---

## **Avvertenze**

Proteggere le superfici adiacenti. Pulire gli attrezzi con acqua. A trattamento correttamente concluso la superficie resisterà per alcuni secondi alla penetrazione di liquidi. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Indossare protezioni per pelle e occhi. Lavare accuratamente dopo la manipolazione. Non ingerire.

Consultare la scheda di sicurezza.

---

## **IMPORTANTE**

Tutte le informazioni contenute in questa scheda sono basate sulle migliori esperienze pratiche e di laboratorio. È 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.

EDIZ. 01 del 13.07.2021 - Revisione 00