DURAFLOOR PRIMER

PRIMER A BASE DI POLIURETANO-CEMENTO IN VEICOLO ACQUOSO

LINEA
PAVIMENTI

SISTEMI IN POLIURETANO-CEMENTO A ELEVATE PERFORMANCE

DURAFLOOR PRIMER è un primer poliuretanico in veicolo acquoso a tre componenti, specificatamente formulato per essere impiegato come aggrappante per l'applicazione dei cicli di rivestimento in poliuretano-cemento DURAFLOOR.

VANTAGGI

DURAFLOOR PRIMER è un primer in poliuretano-cemento per uso industriale. Le caratteristiche specifiche del rivestimento sono:

- ✓ **ELEVATA RESISTENZA CHIMICA:** DURAFLOOR PRIMER è resistente ad un'ampia gamma di prodotti chimici usati nei processi industriali (consultare la tabella relativa alle resistenze chimiche).
- ✓ **RESISTENZA ALLE TEMPERATURE E SHOCK TERMICI:** DURAFLOOR PRIMER è totalmente resistente allo sversamento e scarico di liquidi.
- ✓ **VELOCITÀ DI POSA E DI MESSA IN ESERCIZIO:** DURAFLOOR PRIMER risulta perdonabile dopo 8 ore dall'applicazione, e dopo 48 ore è possibile sovrapplicare il rivestimento DURAFLOOR M/SL.
- ✓ **IGIENICO E DI FACILE PULIZIA:** i rivestimenti realizzati con DURAFLOOR PRIMER sono facilmente pulibili, non favoriscono la proliferazione batterica, e non temono lavaggi ad alte temperature.
- ✓ **IMPERMEABILE:** DURAFLOOR PRIMER non assorbe acqua.

CAMPI D'IMPIEGO

DURAFLOOR PRIMER è ideale per utilizzo come aggrappante per l'applicazione dei cicli di rivestimento in poliuretano-cemento DURAFLOOR.

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

PULIZIA

- Rimuovere tutte le parti incoerenti di calcestruzzo dall'area interessata al ripristino, attraverso scalpellatura meccanica o idrolavaggio avendo cura di non danneggiare le strutture.
- Eliminare macchie, efflorescenze o impregnazioni di olio grassi, vernici, calce, polvere, sporco, ecc.;
- Eliminare ogni traccia di polvere, sporco o qualsiasi residuo che possa costituire interfaccia di distacco con il rivestimento.

RIPRISTINO E REGOLARIZZAZIONE

SUPERFICI IN CALCESTRUZZO O RIVESTIMENTI IN RESINA ESISTENTI

Irruvidire la superficie con mezzi meccanici (tendenzialmente pallinatura o levigatura) raggiungendo il calcestruzzo sano e compatto per favorire l'adesione. Eventuali avallamenti, buchi o irregolarità evidenti devono essere ripristinati con la malta epossidica bicomponente antiritiro per la riparazione rapida di pavimentazioni in calcestruzzo PAVIFIX.

PAVIMENTAZIONI INDUSTRIALI IN CALCESTRUZZO DI NUOVA REALIZZAZIONE O IN DURAFLOOR M O SL:

è necesaria una accurata carteggiatura per rimuovere la patina superficiale inassorbente.

© Copyright 2012 - Tutti i diritti sono riservati - Le indicazioni contenute nella presente scheda tecnica rispondono in modo reale e veritiero alle nostre migliori ed attuali conoscenze - In funzione dell'accuratezza delle diverse fasi di posa in opera sulle quali non abbiamo alcuna responsabilità, possono verificarsi delle variazioni. La nostra garanzia si limita pertanto alla qualità e costanza del prodotto fornito di cui alle indicazioni stesse. La presente edizione annulla e sostituisce le precedenti.

DRACO Italiana SpA • via Monte Grappa, 11 D-E • 20067 Tribiano (MI) t. +39 02 90632917 • f. +39 02 90631976 • info@draco-edilizia.it

MISCELAZIONE

PREPARAZIONE DEI COMPONENTI

La temperatura dei tre componenti deve essere compresa tra i +15 e i +25°C.

Non prelevare quantitativi parziali dalle confezioni per evitare eventuali errori nel rapporto di miscelazione che causerebbero un mancato o incompleto indurimento.

Aggiungere l'indurente (PARTE B) alla resina (PARTE A) e miscelare utilizzando un miscelatore a bassa velocità (300-400 gpm) per 1-2 minuti fino a che non sia omogeneo. Versare la miscela in un miscelatore a tamburo rotante ed aggiungere l'aggregato (PARTE C) poco per volta, miscelando per almeno 3 minuti e fino a quando non si ottenga un impasto omogeneo, di colore uniforme e privo di grumi.

APPLICAZIONE

MODALITÀ D'USO

Applicare **DURAFLOOR PRIMER** su supporto pulito come indicato al paragrafo precedente.

Applicare la miscela immediatamente utilizzando un rullo a pelo medio; solitamente si impiegano 0,15-0,2 kg/mq (ca. 150 micron di spessore). I consumi possono variare in funzione della preparazione e del grado di assorbimento del supporto.

PRECAUZIONI

- Consulatare la scheda di sicurezza prima di utilizzare il prodotto.
- La temperatura del supporto deve essere almeno +5°C.
- La temperatura di applicazione ideale è compresa tra i +15 e i +25°C.
- Si consiglia di ventilare l'ambiente di lavoro utilizzando aria forzata allo scopo di facilitare l'evaporazione.
- Usare guanti di gomma e occhiali protettivi sia durante il lavoro che la pulizia degli attrezzi.
- Pulire gli attrezzi subito dopo l'applicazione con DILUENTE EC.

ACCORGIMENTI IN PRESENZA DI CLIMI CALDI

- Conservare i componenti di DURAFLOOR PRIMER all'ombra;
- eseguire i lavori nelle ore più temperate della giornata;
- non operare con temperature ambiente oltre i +35°C.

ACCORGIMENTI IN PRESENZA DI CLIMI FREDDI

- Conservare in ambiente riparato da gelo;
- non posare in opera il prodotto con temperature inferiori a +5°C;
- iniziare i lavori nelle ore più calde e comunque con temperatura ambiente di almeno +5°C.

© Copyright 2012 - Tutti i diritti sono riservati - Le indicazioni contenute nella presente scheda tecnica rispondono in modo reale e veritiero alle nostre migliori ed attuali conoscenze - In funzione dell'accuratezza delle diverse fasi di posa in opera sulle quali non abbiamo alcuna responsabilità, possono verificarsi delle variazioni. La nostra garanzia si limita pertanto alla qualità e costanza del prodotto fornito di cui alle indicazioni stesse. La presente edizione annulla e sostituisce le precedenti.

DRACO Italiana SpA • via Monte Grappa, 11 D-E • 20067 Tribiano (MI) t. +39 02 90632917 • f. +39 02 90631976 • info@draco-edilizia.it

DURAFLOOR PRIMER

DRACO
LINEA **PAVIMENTI**

CONFEZIONI E CONSERVAZIONE



DURAFLOOR PRIMER è confezionato in:

• Sacchetto da 2,32 kg (A) + Sacchetto da 1,11 kg (B) + Sacco da 3,1 kg (C)

Conservare non direttamente a contatto con il suolo, in un luogo asciutto e coperto, ad una temperatura compresa tra i +10°C e i +30°C, e non a diretto contatto con i raggi solari. Proteggere dal gelo. Nell'imballo originale e correttamente conservati, resina e componenti dell'indurente hanno durata di 12 mesi.

SPECIFICHE APPLICATIVE 20°C - 65% U.R.

COLORE	Trasparente
TEMPO DI LAVORABILITÀ A +20°C	15 minuti
TEMPI DI SOVRAPPLICAZIONE STRATO SUCCESSIVO	8 ore (24 ore max)
CONSUMO TEORICO	0,15-0,2 kg/m^2 in funzione della preparazione e del grado di assorbimento del supporto.

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI

CATEGORIA	BS 8204-6	FeRFA tipo 3
ADESIONE AL CALCESTRUZZO	UNI EN 13892-8	>3 N/mm^2 (rottura del supporto)
RESISTENZA ALLE TEMPERATURE		Tollera temperature fino a 80°C (sp. 0.5 mm)
RESISTENZA ABRASIONE	BS 8204-2 +A3	225 mg (1000 cicli)
RESISTENZA AGLI URTI	UNI EN ISO 6272-1	>4
RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO	BS 7976-2+A1	<36 (low slip potential in wet/dry conditions)
REAZIONE AL FUOCO	UNI EN 13501	Bfl-s1

I dati indicati sono riferiti prove di laboratorio ad ambiente controllato.

I valori di resistenza allo scivolamento possono diminuire per cause derivanti da usura, agenti contaminanti e cattiva manutenzione.

Note legali - Versione SLCMP del 01.03.2017

Draco Italiana s.p.a. per i valori e dati tecnici contenuti nella presente Scheda adotta i parametri nella stessa riportati con le relative norme di riferimento. Il Cliente è tenuto a verificare che la presente scheda e i valori riportati siano validi per la partita di prodotto di suo interesse e non siano superati in quanto sostituiti da edizioni successive. Nel dubbio potrà essere verificata la corrispondenza della Scheda con quella vigente al momento del perfezionamento del contratto di compravendita presente nel sito **www.draco-edilizia.it**, e/o previamente contattato l'Ufficio Tecnico. Eventuali consigli relativi all'utilizzo dei Prodotti, forniti da Nostro personale verbalmente o per iscritto, su richiesta del Cliente non costituiscono obbligazione accessoria del contratto di compravendita, né in alcun modo possono rappresentare una nostra prestazione contrattuale. Essi sono basati sulla nostra esperienza e limitati allo stato attuale delle conoscenze pratiche e /o scientifiche; non sono pertanto impegnativi né vincolanti per il cliente o l'applicatore. Il Cliente in particolare è tenuto a provare i Nostri prodotti per verificare l'idoneità in relazione alla tipologia di applicazione ed impiego previsto e rimane esclusivo responsabile delle scelte operate.

© Copyright 2012 - Tutti i diritti sono riservati - Le indicazioni contenute nella presente scheda tecnica rispondono in modo reale e veritiero alle nostre migliori ed attuali conoscenze - In funzione dell'accuratezza delle diverse fasi di posa in opera sulle quali non abbiamo alcuna responsabilità, possono verificarsi delle variazioni. La nostra garanzia si limita pertanto alla qualità e costanza del prodotto fornito di cui alle indicazioni stesse. La presente edizione annulla e sostituisce le precedenti.

DRACO Italiana SpA • via Monte Grappa, 11 D-E • 20067 Tribiano (MI) t. +39 02 90632917 • f. +39 02 90631976 • info@draco-edilizia.it

www.draco-edilizia.it