

Scheda informativa del prodotto / Istruzioni per l'uso

MINPUR[®] DP1 / IBB Pavimento

Polvere di cemento decorativo n. 1 / Rivestimenti in calcestruzzo industriale per pavimenti
Rivestimenti completamente minerali per pavimenti e scale

DP1 / IBB Pavimento con nuove proprietà

DP1 / IBB Pavimento è un prodotto sviluppato appositamente per i pavimenti e per le scale. È un prodotto più resistente al logorio rispetto al prodotto abbinato DP1 / IBB Parete; ha migliori proprietà di lavorazione e stesura e la grana inerte è già inserita nella miscela (e quindi non deve essere aggiunta a parte). La stabilità di forma è stata aumentata, in modo che il liquido di impasto non possa risalire in superficie in caso di lavorazione troppo fluida.

DP1 / IBB Pavimento, come il prodotto abbinato DP1 / IBB Parete, è prodotto su base cementizia. Questo rivestimento per calcestruzzo industriale è composto da miscele di cemento di alta qualità e diverse linee di quarzo. Visivamente, ma anche al contatto fisico, si differenzia appena dal cemento in granito industriale originale. Il prodotto finale, in combinazione con il sigillante, ottiene le proprietà richieste ad un sostituto del cemento per costituire un rivestimento durevole e resistente. Nella combinazione dei singoli componenti è stata posta attenzione a far sì che i pigmenti coloranti e i prodotti sigillanti siano adatti al calcestruzzo. L'aspetto dei colori e della struttura può essere adattato a quello di un cemento in granito originale già esistente.

Ambiti di applicazione

Coperture dei pavimenti e gradini delle scale. Ambiti a rischio, come ad esempio aree esterne, superfici sottoposte a forte pressione meccanica o zone in cui si lavora con grandi differenze di temperatura (idropultrici), non devono essere rivestite senza l'esplicito consenso del committente.

Fondo e formazione di crepe

Per assicurare l'aderenza di DP1 / IBB Pavimento bisogna assicurarsi che il rivestimento venga posto solo su superfici di calcestruzzo con un ponte di aderenza al quarzo e una grana di quarzo da 0,3-0,8 mm (sempre preventivamente levigate o pallinate).

Le superfici devono essere pulite e prive di polvere, grasso o olio. La stabilità di DP1 / IBB Pavimento dipende sostanzialmente dal fondo. La successiva formazione di crepe può essere evitata soltanto attraverso uno stabile ponte di aderenza al quarzo sul fondo.

Trattamento preventivo

Il fondo deve essere pulito e privo di polvere, grasso o olio. Prima di effettuare il rivestimento con DP1 / IBB Pavimento deve essere applicato un fondo di imprimitura che garantisca un solido legame fra il materiale sottostante e quello soprastante. Come fondo di imprimitura potete utilizzare acqua di impasto IBB M-10 non diluita (pura). Il successivo rivestimento minerale deve avvenire sempre nello stesso giorno in cui è stata data la mano di fondo, in modo che non possano verificarsi problemi di aderenza. Il momento ideale in cui applicare il rivestimento è circa un'ora dopo la mano di fondo.

Istruzioni per l'uso / lavorazione

Mescolare a secco DP1 / IBB Pavimento con i pigmenti coloranti desiderati utilizzando un agitatore (2 piatti). In caso di colori speciali i pigmenti coloranti devono essere prima mescolati in parti uguali con acqua di impasto M-10. La quantità di colore da aggiungere non deve superare un massimo di 1,5 kg di pigmenti coloranti per secchio di DP1 / IBB Pavimento. Miscelare quindi con **acqua di impasto M-10 pura (circa 4,1-5,0 litri)**, fino a quando DP1 / IBB Pavimento non raggiunge la consistenza di lavorazione ideale (tipo quella della panna). Il rivestimento va applicato **in una o al massimo due fasi** e lo strato non deve superare lo spessore massimo complessivo di 1,2 mm. Prima di effettuare un secondo rivestimento, sulla superficie levigata e pulita deve essere data una mano di fondo con M-10. Le successive operazioni di sigillatura devono essere eseguite sempre soltanto il giorno successivo (giorno dopo), altrimenti il rivestimento potrebbe staccarsi.

<p>Sigillatura Variante 1 Dopo che DP1 / IBB Pavimento si è ben asciugato (per ogni strato almeno da 12 a 16 ore) sigillare per 1 volta con EP-W-15. Prima di procedere con una seconda mano di sigillatura bisogna assicurarsi che la prima si sia asciugata per almeno 12 ore e sia stata levigata. Successivamente pulire bene la superficie.</p> <p>Importante: la seconda mano deve essere data sempre entro 24 ore.</p> <p>Conservazione Conservare DP1 / IBB Pavimento e DP1 / IBB Parete in luoghi asciutti. Tenere sempre il contenitore chiuso.</p> <p>Importante: affinché non rimangano tracce di asciugatura bisogna assicurarsi che le superfici sigillate siano ben areate (senza correnti d'aria). Eventualmente aprite una finestra a ribalta e non chiudete le porte; inoltre si può impiegare un ventilatore che arieggi in maniera indiretta.</p> <p>Impregnazione Variante 2 Dopo che DP1 / IBB Pavimento si è ben asciugato impregnarlo 2 - 4 volte con Synfola P-IP 20 (Polimero / Cristallizzazione).</p> <p>Smaltimento Assicurarsi che il prodotto non finisca nelle acque di scolo o nelle fognature. Lasciar indurire nel secchio il prodotto impastato non utilizzato e smaltirlo in base alle norme previste. Rispettare tutte le norme generali sullo smaltimento a livello federale, cantonale o comunale o del paese in cui ci si trova.</p> <p>Pulizia degli strumenti di lavoro La pulizia si effettua con acqua corrente.</p>	<p>Responsabilità Il produttore ed il fornitore non hanno alcun controllo sulle modalità di conservazione e lavorazione del prodotto e non possono quindi essere ritenuti responsabili a riguardo. Tutti i suggerimenti sono non vincolanti. Come utilizzatori del prodotto siete tenuti a far sì che il vostro personale lo conosca bene e sia istruito sull'uso previsto. Qualsiasi tipo di impiego del prodotto avviene a proprio rischio.</p> <p>Avvertimenti sul prodotto Seguire le schede informative di sicurezza (leggere). Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Durante il lavoro indossare l'equipaggiamento protettivo, gli occhiali protettivi ed i guanti. In caso di lavorazione meccanica (lavori di levigatura) deve essere indossata una mascherina contro la polvere. Vanno osservate inoltre anche le prescrizioni di protezione aggiuntive richieste dal committente.</p> <p>Primo soccorso In caso di ingestione sciacquare subito la bocca con l'acqua. Evitare il vomito e recarsi dal medico. Bere acqua dopo l'eventuale vomito. In caso di contatto con gli occhi sciacquare subito con abbondante acqua per 15 minuti e recarsi dal medico. In caso di contatto con la pelle lavare con abbondante acqua e sapone. In caso di inalazione inspirare subito aria fresca e riposare fino a quando non ci si è completamente ripresi.</p> <p>Formato della confezione DP1 / IBB Pavimento – 15 kg di polvere per rivestimento in secchio ovale da 20 litri.</p>
--	--

Potete trovare i dati tecnici di DP1 / IBB Parete e DP1 / IBB Pavimento nonché quelli di M-10 Acqua di impasto sulle nostre schede informative di sicurezza CE sul sito internet www.synfola.ch

ATTENZIONE: per suggerimenti su un impiego sicuro, sui rischi per la salute e sui pericoli relativi a questi prodotti, prima dell'uso vanno lette le rispettive schede informative del prodotto, le schede informative di sicurezza del prodotto e le etichette poste sui contenitori.

Potete ricevere ulteriori informazioni dai vostri fornitori o da Synfola! Tel.: 0041 55 / 283 36 90 Fax: 0041 55 / 283 36 91

Le nostre indicazioni si basano sulle esperienze e le informazioni accumulate finora. Noi ci assumiamo la responsabilità di garantire la perfetta qualità dei nostri prodotti, ma non possiamo assumerci la responsabilità per la conservazione dei prodotti stessi ed il buon esito dei lavori da voi effettuati, poiché non possiamo influenzare in alcun modo la lavorazione e le condizioni in cui essa avviene. Si consiglia in casi particolari di utilizzare una superficie di prova.

Con l'uscita di nuove schede informative sul prodotto quelle precedentemente diffuse perdono la loro validità. Le indicazioni presenti su questa scheda tecnica corrispondono allo stato delle nostre conoscenze al 1° gennaio 2018 e servono per dare dei suggerimenti sui possibili utilizzi ad un lettore esperto in questo ambito tecnico. Con la riserva di modifica in caso di ulteriori sviluppi tecnici.

Gennaio 2018