

SUPERFONDO D 4 RAPID



- > piastrella su piastrella
- > riempito con sabbia al quarzo
- > fondo ad asciugatura extrarapida
- > monocomponente e a bassissima emissione – classe EC1
- > impiego versatile



Descrizione del prodotto

Primer d'aggancio, privo di solventi, monocomponente, pronto all'uso, ad asciugatura extrarapida, a base di dispersione speciale. Dopo l'essiccazione si ottiene una superficie antisdrucolo. Per interni ed esterni per superfici di pareti e pavimenti. Per la preparazione di sottofondi traspiranti e non traspiranti (diluito con acqua fino a max. il 20%; per massetti in anidrite fino a max. il 5%). Adatto sia prima dell'applicazione delle masse di livellamento e compensazione Murexin sia prima della posa delle piastrelle, particolarmente indicato per il settore del risanamento piastrella su piastrella. Il superfondo D4 rapido può essere impiegato su massetti in anidrite come mano di fondo per piastrelle fino a dimensioni di 10.000 cm² (per es. 100 x 100 cm). Prima dell'applicazione deve essere diluito con circa il 5% d'acqua (per ulteriori informazioni vedere "Per un sistema perfetto").
Idoneo ai sensi dell'ÖNORM B 3407 W1 - W2.

Fornitura

Confezione	Cartone	Pallet
10 KG / KE	-	36 KE
5 KG / KE	-	85 KE
1 KG / KDO	10	320 KDO

Stoccaggio

Può essere conservata nella confezione originale integra su una griglia di legno posta in un luogo fresco, asciutto e protetto dal gelo 365 giorni

Lavorazione

Attrezzi consigliati

Pennello da imbianchino, rullo in espanso, pennello.

Miscelazione

Agitare prima della lavorazione.

Tecnologia per la posa di piastrelle

Lavorazione

Applicare uniformemente sul sottofondo pulito, evitando la formazione di pozze. Per materiali fortemente traspiranti, cementizi, occorre diluire il superfondo D 4 rapid con acqua fino a max. il 20% oppure per massetti di solfato di calcio con acqua fino a max. il 5% e, in particolare per massetti di solfato di calcio, il superfondo D 4 rapid deve essere steso con una scopa (in questo caso sono consigliabili superfici di prova).

Dopo l'uso, lavare l'attrezzatura con acqua.

Rimuovere rapidamente le impurità dal fondo finché è ancora fresco. Il ritocco è quindi possibile se la pellicola si è asciugata ed è priva di colla.

Dati tecnici

Colore	giallo
Consumo	100 - 150 g/m ² a seconda del sottofondo
Pronto alla posa	traspirante: circa 15 min.; non traspirante: circa 30 min. per sottofondi non sensibili all'umidità e circa 2 - 3 ore per sottofondi sensibili all'umidità
Temperatura di lavorazione	> +5°C (temperature più basse ritardano il processo di presa)

Sottofondo

Sottofondi adatti

calcestruzzo
massetto di cemento
massetto di anidrite
asfalto colato
intonaco di gesso
cemento di calce
muratura
pannello di cartongesso
calcestruzzo con finitura liscia
calcestruzzo poroso
materiali legnosi

Il sottofondo deve essere asciutto, protetto dal gelo, resistente, portante, stabile e privo di polvere, sporcizia, olio, grasso, distaccanti e parti staccate e deve essere conforme alle direttive e alle norme tecniche nazionali ed europee vigenti nonché alle "regole generalmente riconosciute della tecnica".

Per un sistema perfetto

Descrizione

Il superfondo D4 rapido può essere impiegato su massetti in anidrite come mano di fondo per piastrelle fino a dimensioni di 10.000 cm² (per es. 100 x 100 cm). Prima dell'applicazione deve essere diluito con circa il 5-10% d'acqua. L'utilizzo prevede la combinazione con malta adesiva Flex KL 5, malta adesiva Maximo M41, malta adesiva per posa su letto fluido FBS 75 o adesivi C2F S1.

Avvertenze sul prodotto e di lavorazione

Avvertenze sul materiale:

- In caso di lavorazione al di fuori dell'intervallo ideale di temperatura e/o umidità dell'aria, le proprietà del materiale possono variare considerevolmente.
- Regolare in modo adeguato la temperatura dei materiali prima della lavorazione!
- Per conservare le proprietà dei materiali, non miscelare materiali estranei!
- Le quantità di acqua e le indicazioni di diluizione devono essere rispettate con esattezza!
- Prima dell'uso di prodotti a colore, verificarne la tonalità!
- L'uniformità del colore può essere garantita soltanto nell'ambito di un lotto!
- La resa del colore viene influenzata in modo sostanziale dalle condizioni ambientali.
- Dopo la diluizione, i sistemi a base d'acqua sono conservabili solo limitatamente; si consiglia quindi di procedere il più rapidamente possibile alla lavorazione.
- Lasciare sempre essiccare/indurire bene i fondi.
- In caso di inumidimento del fondo già essiccato, questo viene nuovamente emulsionato. In tal modo si ottiene un collegamento ottimale tra i rispettivi componenti del sistema.

Avvertenze ambientali:

- Non lavorare a temperature inferiori a +5°C!
- L'intervallo di temperatura ideale per materiale, sottofondo e aria va da +15 °C a +25 °C.
- L'intervallo di umidità dell'aria ideale va dal 40% al 60% di umidità relativa.
- Un'umidità dell'aria superiore e/o temperature inferiori ritardano l'essiccazione, la presa e l'indurimento, mentre un'umidità dell'aria inferiore e/o temperature superiori accelerano tali processi.
- Durante le fasi di essiccazione, reazione e indurimento è necessario provvedere a una ventilazione sufficiente, evitando correnti d'aria!
- Proteggere dall'irraggiamento solare diretto, dal vento e dagli agenti atmosferici!
- Proteggere i componenti contigui!

Suggerimenti:

- In linea di principio, consigliamo di effettuare preventivamente una prova su una superficie campione o di testare il prodotto con un piccolo tentativo.
- Attenersi alle schede tecniche di tutti i prodotti MUREXIN utilizzati nel sistema.
- Per eventuali riparazioni conservare un prodotto originale del rispettivo lotto.

I nostri dati rappresentano valori medi determinati in condizioni di laboratorio. A causa dell'utilizzo di materie prime naturali, i valori indicati di una singola fornitura possono discostarsi leggermente senza pregiudicare l'idoneità del prodotto.

Avvertenze di sicurezza

La presente scheda tecnica si basa su numerose esperienze e intende fornire consulenza secondo le migliori conoscenze, tuttavia non è giuridicamente vincolante e non può costituire il fondamento di un rapporto giuridico contrattuale né un obbligo accessorio del contratto di acquisto. Per la qualità dei nostri materiali garantiamo nell'ambito delle nostre Condizioni Generali. L'utilizzo dei nostri prodotti è consentito soltanto a addetti specializzati e/o a persone versate, esperte e conformemente dotate per i lavori manuali. L'utente rimane tenuto a chiarire eventuali dubbi e a eseguire una lavorazione a regola d'arte. In linea di principio consigliamo di effettuare preventivamente una prova su una superficie campione o di testare il prodotto con un piccolo tentativo. Non è possibile naturalmente includere tutti i casi di applicazione e le particolarità possibili, presenti e futuri. Sono stati omessi dati che si presume siano conosciuti agli esperti.

Rispettare le norme e le direttive tecniche, nazionali ed europee, vigenti e le schede tecniche relative a materiali, sottofondo e alla sovrastruttura successiva! Segnalare eventuali dubbi. Con la pubblicazione di una nuova versione, la presente perde la propria validità. La scheda tecnica aggiornata all'ultima versione, la scheda dati di sicurezza e le Condizioni Generali possono essere consultati presso www.murexin.com.