



K454

09/2018

## BETOKONTAKT

Aggrappante per intonaci a base gesso per interni

### Descrizione

Betokontakt è un aggrappante a base di sabbia, quarzo e materiale sintetico, altamente resistente agli alcali.

### Conservazione

Conservare in luogo fresco e asciutto (5°C - 25°C) nella confezione originale chiusa. Il prodotto si conserva per 18 mesi.

Richiudere bene la confezione. Tenere al riparo da luce solare diretta e fonti di calore.

### Qualità

Il prodotto è sottoposto a controllo iniziale nonché a regolari controlli di produzione interni.

### Caratteristiche

- Per interni (soprattutto su calcestruzzo)
- Pronto all'uso
- Prepara il sottofondo per la posa del prodotto
- A basse emissioni EC1<sup>PLUS</sup>
- Per applicazione a mano o a macchina
- Rosa pigmentato

### Campo d'applicazione

#### Per interni

- Calcestruzzo in opera e superfici prefabbricate in calcestruzzo
- Solaio in calcestruzzo realizzato con elementi costruttivi
- Materiali isolanti EPS e XPS
- Altri sottofondi densi, non assorbenti come ponte di aderenza per gessi secondo la norma DIN 18550

#### Prima dell'utilizzo di

- Gessi e intonaci a base gesso
- Intonaci applicabili a mano
- Collanti a base gesso (ad esempio Perfix per intonaco a secco Knauf)
- Apposite intonacature a strato sottile

# BETOKONTAKT

Aggrappante per intonaci a base gesso per interni



## Esecuzione

### Sottofondo e preparazione

Il sottofondo deve essere portante, asciutto, resistente e dalla forma sufficientemente stabile. Inoltre deve essere ripulito da polvere, frammenti di materiale, olio, grasso, agenti di post-trattamento e separazione dell'armatura, strati sinterizzati, impurità ed efflorescenze nocive e deve soddisfare i requisiti di planarità delle superfici degli elementi costruttivi secondo la norma DIN 18202.

### Trattamento preliminare

Coprire gli elementi costruttivi soggetti allo sporco, in particolare superfici vetrate, legno, metalli, pietra naturale e rivestimenti per pavimenti ed effettuare un trattamento resistente all'acqua che possono entrare in contatto con il prodotto durante la lavorazione.

### Macchine/Equipaggiamento

Lavorazione meccanica tramite pompa a vite elicoidale (ad esempio PFT SWING).

### Lavorazione

Mescolare bene il contenuto della confezione prima dell'utilizzo. Betokontakt è pronto all'uso. Si stende non diluito, in maniera uniforme e coprente con un rullo a pelo corto o si spruzza meccanicamente con l'apposita pompa PFT SWING e ripassato con rullo. Solo in caso di lavorazione meccanica è possibile diluire il prodotto con una piccola quantità di acqua (massimo 1 l per 20 kg di Betokontakt) fino a raggiungere una consistenza ideale per spruzzare il prodotto.

Lavare i macchinari e gli utensili con acqua dopo l'uso. Utilizzare dell'acqua per rimuovere dalle superfici trattate i residui di prodotto (spruzzi o simili), possibilmente ancora freschi. Una volta diventato secco, il materiale può essere rimosso con un panno umido o simili e acqua calda.

### Temperatura di lavorazione/condizioni climatiche

In fase di lavorazione fino alla completa asciugatura la temperatura del materiale, del sottofondo

e dell'aria non deve scendere al di sotto di 5° C.

### Asciugatura

Prima di proseguire con i lavori, assicurarsi che Betokontakt non sia più colloso e che sia completamente asciutto (almeno 12 ore, a una temperatura di +20 °C, con un tasso di umidità relativo del 65 %). Nel caso in cui le condizioni di cantiere in termini di temperatura e umidità siano diverse da quelle ideali, prevedere tempi di asciugatura più lunghi. Una buona aerazione riduce i tempi di asciugatura. L'intervallo di tempo che intercorre tra l'asciugatura di Betokontakt e il prosieguo dei lavori deve essere minimo per ridurre il deposito di polvere.

### NB.

Per evitare alterazioni delle caratteristiche di prodotto, non mescolare Betokontakt con altri materiali. La percentuale massima ammissibile di umidità residua in caso di utilizzo di calcestruzzo normale è pari al 3% / massa.

## Dati Tecnici

Descrizione	Unità di misura	Valore	Norma
Densità	kg/l	1,4	-
Viscosità	-	denso	-
pH	-	8 - 9	-

*Dati tecnici rilevati in base alle norme di controllo vigenti. Possibili differenze in base alle condizioni di cantiere*

## Fabbisogno materiale e consumo

Sottofondo	Consumo per applicazione g/m <sup>2</sup>	Resa m <sup>2</sup> /confezione
Calcestruzzo	ca. 225	ca. 89

*Fabbisogno esatto di materiale determinabile tramite applicazione di prova in loco*

## Caratteristiche prodotto

Descrizione	Tipo	Unità per imballaggio	Codice articolo	EAN
Betokontakt	20 kg	32 confezioni/pallet	00545454	4003982444400

## Sostenibilità e ambiente

Breve descrizione	Valore
Requisiti del regolamento AgBB	Rispettati
Corrispondenza alla classe di emissioni francese	A+
Contenuto di COV ai sensi della Direttiva 2004/42/CE	< 0,1 %, < 1 g/l
Privo di solventi e plastificanti ai sensi della Linea guida 01 dell'Associazione Tedesca Industria Vernici	si
Certificazioni disponibili	EC1 <sup>PLUS</sup> (GEV)