

K454S.de



Putz- und Fassaden-Systeme

12/2012

Knauf Spraykontakt

Spritzbare Spezialhaftbrücke für Gipsputze auf Beton

Produktbeschreibung

Knauf Spraykontakt ist eine gebrauchsfertige Spezialhaftbrücke für Gipsputze, auf Basis einer Spezial-Kunstharzdispersion mit speziellen Feinstfüllstoffen, orange pigmentiert und alkali-beständig.

Lieferform

10 kg Eimer

Material-Nr. 00216204

Lagerung

Kühl und frostfrei (+5 °C bis +25 °C) im ungeöffneten Originalgebinde 18 Monate lagerfähig. Anbruchgebinde dicht verschließen. Vor direkter Sonneneinstrahlung oder Wärmeeinwirkung schützen.

Qualität

Das Produkt unterliegt einer Erstprüfung sowie der ständigen werkseigenen Qualitätsüberwachung.

Anwendungsbereich

Anwendung im Innenbereich auf

- Ort beton und Betonfertigteileflächen
- Vollbetondecken aus Bauelementen (Filigrandecken)
- EPS und XPS
- Ziegelmauerwerk
- Porenbeton
- Kalksandstein
- sonstigen dichten, nicht saugenden Untergründen als Putzhaftbrücke nach DIN V 18550 vor dem Aufbringen von:
- Gipsputzen (z. B. Knauf MP 75 L, MP 75 G/F, MP 75 Diamant)
- Handputzen (z. B. Knauf Rotband)
- Ansetzbinder für Trockenputz (z. B. Knauf Perfix)
- geeigneten Dünnputzen (z. B. Knauf Multi-Finish).

Abweichend von der DIN V 18550 kann die Restfeuchte hier bis max. 4 Masse-% betragen.

Eigenschaften

- Innen einsetzbar (insbesondere auf Beton)
- Gebrauchsfertig
- Schnell trocknend
- Orange pigmentiert
- Verarbeitung von Hand oder maschinell
- Für maschinelle Verarbeitung optimiert
- Emissionsarm gem. AgBB-Bewertungsschema (AgBB: Ausschuss zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten); Emissionsklasse A+ gem. der französischen VOC-Verordnung (Décret n° 2011-321 du 23 mars 2011 und Arrêté du 19 avril 2011)

Ausführung

Vorarbeiten

Schmutzempfindliche Bauteile, besonders Glasflächen, Holz, Metalle, Natursteine und Bodenbeläge abdecken bzw. wasserfest abkleben.

Merkblatt "Abklebe- und Abdekarbeiten für Maler- und Stuckateurarbeiten" des Bundesverbandes des Ausbaus und Fassade beachten.

Untergrund

Der Untergrund muss

- tragfähig, trocken, fest und ausreichend formstabil,
- staubfrei, frei von losen Teilen, Öl, Fett, Schalungstrenn- und Nachbehandlungsmitteln, Sinterschichten, Verunreinigungen und schädlichen Ausblühungen,
- ebenflächig nach den Anforderungen an die Ebenheit von Bauteiloberflächen gemäß DIN 18202

sein. Die maximal zulässige Restfeuchte bei Normalbeton beträgt 4 Masse-%.

Verarbeitung

Eimerinhalt vor Arbeitsbeginn gut aufrühren.

Knauf Spraykontakt ist gebrauchsfertig und wird unverdünnt, gleichmäßig maschinell mit Airless-Gerät (z. B. PFT Samba) aufgespritzt oder mit einer Kurzflorrolle, Flächenstreicher auf den Untergrund aufgetragen.

Arbeitsgeräte unmittelbar nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Verunreinigung durch Knauf Spraykontakt (Spritzer o. Ä.) möglichst in noch frischem Zustand mit warmem Wasser von den verunreinigten Flächen abwischen. Angetrocknetes Material kann nach Aufweichen mittels nassem Wischtuch o. Ä. entfernt werden.

Maschinen/Ausstattung

Maschinelle Verarbeitung mittels Airless-Gerät (z. B. PFT Samba). Düse 517, Druck: 80-100 bar.

Trocknung

Das Material ist schnelltrocknend. Nach der Applikation ist eine Trocknungszeit von in der Regel 2 bis 5 Std. bis zur Verfilmung (handtrocken) abzuwarten. Das Trocknungsverhalten ist abhängig von der Lufttemperatur und der relativen Luftfeuchtigkeit und kann von den Angaben abweichen. Bei +20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte ca. 2 Stunden. Bei kühlen und feuchten Baustellenbedingungen ergeben sich entsprechend längere Trocknungszeiten. Stark saugende Untergründe verkürzen dementsprechend die Trocknungszeit.

Verarbeitungstemperatur/-klima

Material-, Untergrund- und Lufttemperatur dürfen bei der Verarbeitung und bis zur vollständigen Trocknung der Grundierung +5 °C nicht unterschreiten.

Besonders beachten

Knauf Spraykontakt darf nicht verdünnt bzw. mit anderen Materialien vermischt werden, weil sich dadurch seine Eigenschaften stark ändern können. Gipsputze sollten nicht in einer Schichtstärke über 15 mm aufgebracht werden, da sonst die Gefahr des Abrutschens des Materials besteht. Bei höheren Putzstärken Knauf Betokontakt verwenden.

Mit dem Putzauftrag solange warten, bis Knauf Spraykontakt handtrocken und durchgetrocknet ist (ca. 2 Stunden bei +20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte). Die Zeitspanne nach der Trocknung des Knauf Spraykontakt und dem Beginn der Putzarbeiten soll wegen möglicher Baustaubablagerungen gering gehalten werden (ca. 48 Stunden).

Sicherheitshinweise und Entsorgung

Siehe Sicherheitsdatenblatt S-1111.

Technische Daten

Dichte:	ca. 1,1 kg/l
Viskosität:	dünflüssig
pH-Wert:	ca. 8

Materialbedarf / Verbrauch

Untergrund	Verbrauch je Auftrag g/m ²
Beton	120-150

Alle Angaben sind Zirka-Werte und können je nach Untergrund abweichen. Genauen Verbrauch am Objekt ermitteln.



Aktuelle Ausschreibungstexte für alle Knauf Systeme und Produkte mit Exportfunktionen für die Formate Word, PDF und GAEB

www.ausschreibungscenter.de

Knauf Direkt

Technischer Auskunft-Service:

► Tel.: 09001 31-2000 *

► Fax: 01805 31-4000 **

► www.knauf.de

Knauf Gips KG Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen

* Ein Anruf bei Knauf Direkt wird mit 0,39 €/Min. berechnet. Anrufer, die nicht mit Telefonnummer in der Knauf Gips KG Adressdatenbank hinterlegt sind, z.B. private Bauherren oder Nicht-Kunden, zahlen 1,69 €/Min. aus dem deutschen Festnetz. Mobilfunk-Anrufe können abweichen, sie sind abhängig vom Netzbetreiber und Tarif.

** Fax: 0,14 €/Min.

Technische Änderungen vorbehalten. Es gilt die jeweils aktuelle Auflage. Unsere Gewährleistung bezieht sich nur auf die einwandfreie Beschaffenheit unseres Materials. Verbrauchs-, Mengen und Ausführungsangaben sind Erfahrungswerte, die im Falle abweichender Gegebenheiten nicht ohne weiteres übertragen werden können. Die enthaltenen Angaben entsprechen unserem derzeitigen Stand der Technik. Es kann aber nicht der Gesamtstand allgemein anerkannter Regeln der Bautechnik, einschlägiger Normen, Richtlinien und handwerklichen Regeln enthalten. Diese müssen vom Ausführenden neben den Verarbeitungsvorschriften entsprechend beachtet werden. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen, Nachdrucke und fotomechanische sowie elektronische Wiedergabe, auch auszugsweise, bedürfen der ausdrücklichen Genehmigung der Firma Knauf Gips KG, Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen.

Lieferung über den Fachhandel lt. unserer jeweils gültigen Allgemeinen Geschäfts-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen (AGB).