

Disbocret® 734 Nivelliergrund

Wasserverdünnbares Grundierkonzentrat unter
Disbocret® 735 Nivellierschicht.



Produktbeschreibung

Verwendungszweck	Grundierung zur Regulierung des Saugverhaltens unter Disbocret® 735 Nivellierschicht.
Eigenschaften	■ vermindert das Aufsteigen von Luftblasen aus dem Untergrund ■ verbessert die Haftung ■ verhindert einen zu schnellen Wasserentzug der Disbocret® 735 Nivellierschicht ■ staubbindend ■ hoher Festkörpergehalt
Materialbasis	Kunststoffdispersion
Verpackung/Gebindegrößen	20 l Kunststoffkanister
Farbtöne	Blau
Lagerung	Kühl, trocken, frostfrei Originalverschlossenes Gebinde 1 Jahr lagerstabil.
Technische Daten	■ Dichte: 1,0 g/cm ³

Verarbeitung

Geeignete Untergründe	Alle mineralischen Untergründe. Der Untergrund muß tragfähig, formstabil, fest, frei von losen Teilen, Staub, Ölen, Fetten, Gummiabrieb und sonstigen trennend wirkenden Substanzen sein. Die Oberflächenzugfestigkeit des Untergrundes muß im Mittel 1,5 N/mm² betragen. Der kleinste Einzelwert darf 1,0 N/mm² nicht unterschreiten. Die Untergründe müssen ihre Ausgleichfeuchte erreicht haben: Beton u. Zementestrich: max. 4 Gew.-% Magnesitestrich: max. 2–4 Gew.-% Anhydritestrich: max. 0,5 Gew.-% Anhydritestrich beheizt: max. 0,3 Gew.-% Bei fehlender Abdichtung zum Erdreich bzw. der Gefahr aufsteigender Feuchtigkeit muß nach Auftrag von Disbocret 735 Nivellierschicht diffusionsfähig weiterbeschichtet werden. Bei dichten nachfolgenden Beschichtungssystemen ist eine Abdichtung zum Erdreich zwingend erforderlich.
Untergrundvorbereitung	Untergrund durch geeignete Maßnahmen wie z.B. Kugelstrahlen oder Fräsen so vorbereiten, daß er die aufgeführten Anforderungen erfüllt. Extrem dichte und glatte Untergründe sowie evtl. vorhandene Zementschlämme mittels Kugelstrahlen aufrauen bzw. entfernen. Ausbruch- und Fehlstellen im Untergrund mit den Disbocret®-PCC-Mörteln oberflächenbündig verfüllen.



Materialzubereitung	Disbocret® 734 Nivelliergrund gut aufschütteln und im erforderlichen Mischungsverhältnis (s. Tabelle) in einem sauberen Gefäß homogen mit kaltem, sauberen Leitungswasser mischen.										
Mischungsverhältnis	<table> <tr> <th>Untergrund</th><th>Disbocret® 734 Nivelliergrund : Wasser</th></tr> <tr> <td>Magnesit-* und Anhydritestriche</td><td>unverdünnt</td></tr> <tr> <td>Zementestriche, Betonfertigteile und Rohbetondecken</td><td>1 : 1</td></tr> <tr> <td>Rohbeton und Sohlen, saugende Zementestriche</td><td>1 : 2</td></tr> <tr> <td>Stark saugende, zementgebundene Untergründe**</td><td>1 : 3</td></tr> </table> * Bei Magnesitestrichen ist eine zweifache Grundierung zwingend erforderlich. ** Kann bei sehr stark saugenden Untergründen bis zu 1 : 5 verdünnt werden.	Untergrund	Disbocret® 734 Nivelliergrund : Wasser	Magnesit-* und Anhydritestriche	unverdünnt	Zementestriche, Betonfertigteile und Rohbetondecken	1 : 1	Rohbeton und Sohlen, saugende Zementestriche	1 : 2	Stark saugende, zementgebundene Untergründe**	1 : 3
Untergrund	Disbocret® 734 Nivelliergrund : Wasser										
Magnesit-* und Anhydritestriche	unverdünnt										
Zementestriche, Betonfertigteile und Rohbetondecken	1 : 1										
Rohbeton und Sohlen, saugende Zementestriche	1 : 2										
Stark saugende, zementgebundene Untergründe**	1 : 3										
Auftragsverfahren	Grundierung mit einer Lammfellrolle auf den vorbereiteten Untergrund aufbringen, Pfützenbildung vermeiden. Je nach Untergrundart sind entsprechende Trocknungszeiten zu beachten.										
Verbrauch	Ca. 50–250 ml/m² Genauere Verbrauchswerte durch Musterlegung am Objekt ermitteln. Der Materialverbrauch ist abhängig vom Verdünnungsgrad, der Beschaffenheit des Untergrundes und der Handhabung des Werkzeuges.										
Verarbeitungsbedingungen	Hinweis: Bei ungewöhnlich stark saugenden, neuartigen oder ausgefallenen Untergründen sind Probeflächen anzulegen. Bei Magnesitestrichen ist eine zweifache Grundierung zwingend notwendig.										
Wartezeiten	Werkstoff-, Umluft- und Untergrundtemperatur: Mind. 5 °C, max. 25 °C. Bei 20 °C überarbeitbar innerhalb von 12 bis max. 24 Stunden. Disbocret 734 Nivelliergrund muß klebfrei aufgetrocknet sein. Bei längeren Wartezeiten Flächen anschleifen und nochmals grundieren. Bei Anhydrit- und Magnesitestrichen muß eine Wartezeit von mind. 16 Stunden zwischen den Arbeitsgängen eingehalten werden. Die angegebenen Zeiträume werden durch höhere Temperaturen verkürzt und durch niedrigere verlängert.										
Werkzeugreinigung	Sofort nach Gebrauch mit Wasser.										

Hinweise

Bitte beachten (Stand bei Drucklegung)	Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Berührung mit den Augen sofort mit Wasser ausspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen.
Entsorgung	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste als Abfälle von Farben auf Wasserbasis, eingetrocknete Materialreste als ausgehärtete Farben oder als Hausmüll entsorgen.
EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt	dieses Produktes (Kat. A/h): 50 g/l (2007)/30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 10 g/l VOC.
Giscode	M-GF01
Nähere Angaben	Siehe Sicherheitsdatenblatt. Bei der Verarbeitung des Materials sind die Disbon Bautenschutz-Verarbeitungshinweise zu beachten.
Technische Beratung	Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren Bearbeitung können in dieser Druckschrift nicht abgehandelt werden. Sollen Untergründe bearbeitet werden, die in dieser Technischen Information nicht aufgeführt sind, ist es erforderlich, mit uns oder unseren Außendienstmitarbeitern Rücksprache zu halten. Wir sind gerne bereit, Sie detailliert und objektbezogen zu beraten.
KundenServiceCenter	Tel.: 0 61 54 / 71 17 10 Fax: 0 61 54 / 71 17 11 E-Mail: kundenservicecenter@caparol.de

Technische Information Nr. 734 · Stand: Juni 2011

Diese Technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Gültigkeit hat nur die Technische Information in ihrer neuesten Fassung. Überzeugen Sie sich bitte ggf. über die Aktualität dieser Fassung auf www.caparol.de.

CAPAROL Farben Lacke Bautenschutz GmbH · Roßdörfer Straße 50 · 64372 Ober-Ramstadt · Telefon (0 6154) 71-0 · Telefax (0 6154) 711351 · Internet www.caparol.de
Niederlassung Berlin · Schnellerstraße 141 · 12439 Berlin · Telefon (0 30) 63 94 6-0 · Telefax (0 30) 63 94 62 88