

Neu!

Carbonathaltiger Betonsand 0/4 mm

1. Lieferung im Big Bag an Ihre Baustelle

Gerne liefern wir **carbonathaltigen Betonsand im Big Bag** (=1 to) mit einem K_f -Wert von $\leq 0,0001$ m/s entsprechend DWA-A 138-1 (Stand 10/2024) an Ihre Baustelle.

Lt. DWA-A 138-1 (Stand 10/2024) muss beim **Versickerungsschacht Typ B** Carbonatsand 0/4 mit K_f -Wert $\leq 0,0001$ m/s als **carbonathaltige Filter-Sandschicht mit mindestens 500 mm** Höhe eingefüllt werden.

Die Qualitätsmanagement-Abteilung des Betonwerkes Kühne hat anhand vieler Versuchsreihen unter fachmännischer Anleitung von unseren Betontechnologen das Prüfverfahren „**TEST KÜHNE-IDEAL®**“ entwickelt und getestet, wodurch wir nachweisen können:

Der vom Betonwerk Kühne gelieferte Betonsand 0/4 mm ist calciumcarbonathaltig.

Für den Zeitpunkt der Lieferung wird Ihnen **Carbonathaltigkeit zugesichert** und ein **Zertifikat** beigelegt. Der K_f -Wert ist $\leq 0,0001$ m/s. Die Wasserdurchlässigkeit ist gegeben.

2. Überprüfung Ihres Betonsandes auf Carbonathaltigkeit

Für baustellenbezogene Nachweise an carbonathaltigem Betonsand 0/4 mm bieten wir nach einem betriebsintern entwickelten Prüfverfahren den „**TEST KÜHNE-IDEAL®**“ an.

Der von Ihnen im 1-kg-Beutel kostenlos zur Verfügung gestellte Betonsand 0/4 mm wird im Betonwerk Kühne auf Carbonathaltigkeit überprüft, ein entsprechendes Datenblatt bzw. ein Zertifikat ausgefertigt und Ihnen zugesendet.

Das dazugehörige Versuchsprotokoll ist Eigentum der Firma Betonwerk Kühne GmbH & Co. KG und wird zu Protokollzwecken zusammen mit Ihrer gelieferten Probe des Betonsandes 0/4 mm im Betonwerk Kühne verwahrt.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Preis €
9104carb	to Betonsand carbonathaltig 0/4 mm , K_f -Wert $\leq 0,0001$ m/s, Big Bag 1 to	69.44
9115zu	Zuschlag für verschließbaren Big Bag, je to	10.89
9104carbziert	Erstellung des Zertifikates über den Nachweis von Carbonathaltigkeit des Betonsandes (1 Zertifikat gilt bis 4 to)	42.00
test	Überprüfung des in 1-kg-Einheit an uns geschickten Betonsandes 0/4 mm auf Carbonathaltigkeit in unserem Werk und Ausfertigung des entsprechenden Datenblattes bzw. Zertifikates lt. Versuchsprotokoll	123.31