

Lenzolit Bauchemie GmbH

Am Bahndamm 6
19309 Lenzen

PRODUKTINFORMATION

9/04

DÜBEL-FIX 5

Schnellmontagezement

Schnellaushärtender Montagemörtel mit hoher Biegezug- und Druckfestigkeit im Innen- und Außenbereich

- chloridfrei
- nicht korrosionsfördernd
- schnelle Abbindezeit
- dadurch schnelle Belastbarkeit
- pastös und fließfähig einsetzbar
- einsetzbar im Außen- sowie im Innenbereich
- einsetzbar im Trocken-, Feucht- und Naßbereich
- wasserundurchlässig
- frostbeständig

Eigenschaften

Dübel-Fix 5 ist ohne schädigenden Chloridanteil und nicht korrosionsfördernd bei den meisten Gebrauchsmetallen. Ausgenommen davon ist Blei.
Dübel-Fix 5 erreicht bereits nach kurzer Zeit eine hohe Biegezug- und Druckfestigkeit.
Die Abbindezeit beträgt 5 bis 8 Minuten.

Anwendungsbereich

Dübel-Fix 5 ist hervorragend geeignet im Innen- und Außenbereich, wobei sein Einsatzgebiet im Trocken-, Feucht- und Naßbereich liegt.

- schnelles Montieren von Eisentoren, Geländern aller Art, Schalttafeln, Reklameschildern, Leuchten und Lampen u.v.m.
- universeller Einsatz im Sanitärbereich bei der Montage von Boilern und Durchlauferhitzern; beim Setzen von Haken, Dübeln und Rohrschellen u.v.a.
- hervorragend geeignet zum Abdichten von Sickerstellen im Mauerwerk und Betonrohren
- ausbessern und reparieren von Treppenstufen und Sockeln
- Dübel-Fix 5 ist besonders überall dort geeignet, wo die Arbeiten eine längere Abbindezeit erfordern, z. B. bei Justierarbeiten

**Dübel-Fix 5 nicht auf Gipsuntergründen einsetzen.
Beim Befestigen von eloxierten Aluminium-Bauteilen die entsprechenden Herstellerhinweise beachten.**

Verarbeitung

3 Teile Dübel-Fix 5 werden mit 1 Teil Wasser zu einer homogenen pastösen Masse angemischt.

Das Anmachen und Verarbeiten des Dübel-Fix 5 muß schnellstens erfolgen, da der Frischmörtel bei einer Normaltemperatur von 20° C innerhalb von 5 bis 8 Minuten steinhart wird

Bei tieferen Temperaturen, ausgekühltem Untergrund oder bei kaltem Anmachwasser verzögert sich die Abbindezeit.

Beim Abbinden reagiert Dübel-Fix 5 unter Wärmeentwicklung



Beim Einsetzen von Schellen, Mauerhaken und Dübeln sind die Bohrungen nach hinten ein wenig zu erweitern, anschließend zu reinigen und anzufeuchten.

Beim Abdichten und Verschließen von Feucht- und Sickerwasserstellen ist der angemischte Frischmörtel bei beginnender Ansteifung in die freigestemmt Löcher und Risse zu pressen.

Dübel-Fix 5 nur mit den entsprechenden Werkzeugen wie Spachtel etc. verarbeiten.

Angesteifter Mörtel darf weder mit Wasser noch mit frischem Mörtel wieder verarbeitbar gemacht werden.

Sicherheitsangaben

Dübel-Fix 5 reagiert mit Wasser und Feuchtigkeit stark alkalisch.

Deshalb Haut und Augen schützen.

Bei Hautkontakt gründlich mit Wasser spülen. Bei Augenkontakt unbedingt zusätzlich einen Arzt aufsuchen.

Verarbeitungstemperatur

Die Verarbeitungstemperatur darf die vorgegebenen Mindesttemperaturen weder über- noch unterschreiten. + 5° C bis + 30° C / Objekt- und Materialtemperatur.

Güteüberwachung

Eigen- und Fremdüberwachung

Reinigung der Werkzeuge

Dübel-Fix 5 kann im frischen Zustand mit Wasser, im abgeordneten Zustand nur mechanisch entfernt werden.

Lieferform

1 kg, 5 kg und 15 kg Plastikeimer auf Europalette in Schrumpffolie

1 kg Eimer	16 Stck. / Karton
5 kg Eimer	80 Stck. / Palette
15 kg Eimer	36 Stck. / Palette

Die Schrumpffolie dient nur zum besseren Transport der Ware, nicht als Witterungsschutz.

Lagerfähigkeit

Dübel-Fix 5 ist im gut verschlossenem Zustand ca. 6 Monate lagerfähig.

Witterungsgeschützt, kühl und trocken auf einem Holzrost lagern.

Grundlage dieses technischen Merkblattes sind unsere bisherigen Anwendungserfahrungen. Die Angaben dienen der unverbindlichen Information. Alle genannten Werte sind Durchschnittswerte unter normalen Bedingungen. Es handelt sich dabei nicht um rechtsverbindlich zugesicherte Eigenschaften. Bei nichtbeschriebenen Nutzungsarten verweisen wir auf die Möglichkeit, unsere anwendungstechnische Beratung in Anspruch zu nehmen.

Die in diesem Merkblatt enthaltenen Daten entsprechen dem Stand der Technik, sie beruhen auf unseren sorgfältigen Forschungen und Prüfungen und werden nach besten Wissen weitergegeben. Der Abnehmer ist von der sorgfältigen Eignungsprüfung im Einzelfall nicht entbunden. Im Zweifelsfalle sollten Probeflächen angelegt werden.

Durch von uns nicht beeinflussbare Faktoren bei der Verarbeitung, insbesondere das Zumischen anderer Produkte, können andere Eigenschaften entstehen, als in diesem Merkblatt angegeben. Unsere Empfehlungen entbinden nicht von der Verpflichtung, das Problem der evtl. Verletzung Dritter selbst zu prüfen und ggf. auszuräumen.

*Verbindlichkeiten können aus dieser technischen Information nicht abgeleitet werden.

Mit dem Erscheinen dieses technischen Merkblattes verlieren die alten ihre Gültigkeit.