

Produkt preiswert unter [www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de) kaufen!

TECHNISCHES MERKBLATT 738

## Bohrlochschlämme

### Horizontalsperren gegen Feuchtigkeit

#### Mineralisches, hydraulisch abbindendes Verkieselungsmittel zum Verfüllen von Hohlräumen und Rissen im Mauerwerk

<b>Anwendungsgebiete</b>	Zur Verfüllung von Hohlräumen und Rissen im Mauerwerk. Außerdem für die Anregung der Reaktion der HEY <sup>DI</sup> Kiesey/HEY <sup>DI</sup> K6 und zum abschließenden Verfüllen der Bohrlöcher. Bohrlochschlämme ist bei allen mineralischen Baukörpern aus Mauerwerk, Beton, Stein oder auch Fels anwendbar.
<b>Zusammensetzung</b>	Pulvriges Sperrmittel mit einem erhöhten Anteil an alkalireaktiver Kieselsäure und Metasilikaten.
<b>Eigenschaften</b>	Pulverförmiges Verkieselungsmittel, das hydraulisch abbindet. Frost- und tausalzbeständig.

#### Anwendungsdaten

<b>Abbindung</b>	Topfzeit ca. 1 Stunde. Erstarrungszeit: ca. 1,5 Stunden. Erstarrungsende: ca. 2 Stunden
<b>Ergänzendes Material</b>	Wasser, HEY <sup>DI</sup> Kiesey, HEY <sup>DI</sup> K6
<b>Reiniger</b>	Wasser
<b>Untergrundeigenschaften</b>	Der Untergrund muß mineralisch, fest, saugend und gipsfrei sein.
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	+ 5°C bis + 35°C.
<b>Verarbeitung</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. HEY<sup>DI</sup> Bohrlochschlämme bis zur fließenden Konsistenz mit Wasser anrühren. Das Mischungsverhältnis ist etwa 3 kg Schlämme : 1 Liter Wasser.</li> <li>2. Mischung mit Hilfe eines Trichters einfach durch die Bohrlöcher in die Hohlräume gießen und bis zum Rand füllen.</li> <li>3. Mit einem geeignetem Werkzeug, z.B. einem Besenstiel, Bohrlöcher bis zum Grund wieder öffnen, solange die Bohrlochschlämme noch nicht abgebunden hat.</li> <li>4. Für HEY<sup>DI</sup> K6- bzw. Kiesey-Behandlung: Unmittelbar danach HEY<sup>DI</sup> K6 bzw. HEY<sup>DI</sup> Kiesey anwenden.</li> <li>5. Bohrlöcher zum Abschluß mit Bohrlochschlämme verfüllen.</li> </ol>
<b>Verbrauch</b>	ca. 1,3 kg/l Hohlraum
<b>Werkzeugreinigung</b>	sofort nach Gebrauch mit Wasser, ausgehärtet mechanisch
<b>Wichtige Hinweise</b>	Bohrlöcher vor Einbringung der HEY <sup>DI</sup> Kiesey bzw. HEY <sup>DI</sup> K6 in nicht abgebundenem Zustand wieder öffnen!

#### biologisch/chemisch/physikalische Daten

<b>Basis</b>	hydraulisch abbindendes Sperrmittel mit einem erhöhten Anteil an alkalireaktiver Kieselsäure und Metasilikaten.
<b>Frost- und Tausalzbeständigkeit</b>	gegeben
<b>Mischungsverhältnis</b>	ca. 7-8 Liter Wasser auf 25 kg Bohrlochschlämme

## Weitere Informationen

**Lieferform**

25-kg-Sack

**Lagerung**

Kühl und trocken. Originalverpackt ca. 12 Monate haltbar

Produkt preiswert unter [www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de) kaufen!

---

Mit unseren anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift wollen wir die Käufer/Verarbeiter aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen der Praxis nach bestem Wissen beraten; sie können jedoch nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung sein, da wir keinen Einfluß auf die Baustellen-Bedingungen und die Ausführungen der Arbeiten haben.

Beratung und Auskunfterteilung begründen kein Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Bei industrieller Produktion empfehlen wir auf jeden Fall ausreichende Praxisversuche.

Für die einwandfreie, gleichbleibende Qualität unserer Erzeugnisse übernehmen wir die Gewähr.

Im übrigen gelten unsere Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Überreicht durch:

Stand April 2001/Druckdatum: 11-02

Niederlassung: D-26639 Wiesmoor · Tel. 04944 · 92030 Fax 920322