

# Dryrod Hochleistungs - Horizontalsperre

## Produktbeschreibung

**Dryrod Hochleistungs Horizontalsperren** sind patentierte, gefurchte Faserstäbchen mit 12 mm Durchmesser, die ein starkes, wasserabweisendes Material enthalten. Die Stäbchen werden in Löcher gesetzt, welche in den Mörtel des Gebäudes im Abstand von 120 mm vorgebohrt wurden. Der hydrophobe Stoff in den Stäben dringt tief in die feuchte Wand ein und formt eine hoch effiziente Barriere gegen Feuchtigkeit. Dieser Stoff stoppt weitere aufsteigende Feuchtigkeit und hilft der Wand auszutrocknen.



| Akkreditierung  |   |  |
|---|---|--|
|  |  |  |

|                |  |
|----------------|--|
| Lebensdauer    | Mindestens 20 Jahre                    |
| Lagerung       | Flach liegend, kühl und trocken lagern |
| Lagerfähigkeit | 1 Jahr in ungeöffneter Verpackung      |

## Vorteile

- Konsistenter Einsatz durch kontrolliertes Dosieren von wasserabweisenden Stoffen in **Dryrod Hochleistungs Horizontalsperre**. Simple Anwendung, bohren Sie einfach ein Loch und führen Sie die Stäbchen ein (keine Ausrüstung zum Anbringen benötigt)
- Effizient für neuen (hoch basischen) und alten (neutralen) Mörtel
- Einfache und saubere Anbringung
- Kann in kühlen Konditionen angebracht werden
- Verschütten und Dreck eliminiert

## Anwendungsinformationen

### Vorbereitung

Stellen Sie Ihren SDS Bohrer auf Hammerbohrung.

Wählen Sie einen 12mm Bohraufsatz, länger als die zu bohrende Lochtiefe.

Abhängig von der Dicke der Wand, markieren Sie den Bohreinsatz in der folgenden Distanz von der Spitze:

|                     | Wandstärke |        |        |        |
|---------------------|------------|--------|--------|--------|
|                     | 120 mm     | 240 mm | 360 mm | 480 mm |
| Benötigte Lochtiefe | 100 mm     | 190 mm | 310 mm | 430 mm |
| Stangenlänge        | 90 mm      | 180 mm | 270 mm | 360 mm |

## Eigenschaften

|  |   |           |
|--|---|-----------|
| Aussehen   | Weiße, gefurchte, solide Faserstäbe                                 |           |
| Verpackung   | Packung von 10 Stäben in der Länge von 180 mm und 12 mm Durchmesser |           |
| Anzahl an Stangen für eine 10 Wandlänge <sup>1</sup> | 120mm Wandstärke  | 40 Stäbe  |
|  | 240mm Wandstärke  | 80 Stäbe  |
|  | 360mm Wandstärke  | 120 Stäbe |
|  | 480mm Wandstärke  | 160 Stäbe |

### Anwendung

Bei Behandlung von der Außenseite sollte eine Reihe von Löchern im Abstand von 120mm und ungefähr 150mm über dem Boden in den Mörtel gebohrt werden. Bei Behandlung von der Innenseite sollten die Löcher in die niedrigste zugängliche Mörtelfuge gebohrt werden. Bohren Sie die Löcher in der nötigen Tiefe und stellen Sie sicher, dass der Bohrdruck circa 40mm vor Ende des Bohrlochs reduziert wird. Reduzierter Druck sichert ein sauberes Loch und beugt Schäden auf der Wandrückseite vor.

Wenn der Mörtel voll gesättigt ist:

Bohren Sie die Löcher erneut zweimal, um jeglichen Restschutt zu entfernen.

Behindert Restschutt weiterhin das volle Einführen der Stange, kann das Dryzone Lochreinigungs-Gerät benutzt werden, um sicherzustellen, dass das Loch komplett frei ist.

Tragen Sie geeignete Handschuhe und nehmen Sie die Stangen Stück für Stück aus der Verpackung. Führen Sie je eine Stange in jedes Loch ein. Stellen Sie sicher, dass die Stangen circa 5mm entfernt von der Ziegeloberfläche versenkt sind, versuchen Sie aber nicht mit Gewalt die Stange in das Loch zu schieben.

Bei interner Installation beeinträchtigt es die Leistung der Stäbchen nicht, wenn sie hervorstehten, wo der Mörtel erodiert ist. Löcher werden beim Renovieren wieder verdeckt.

| Wandlänge | Wandstärke |       |       |       |
|-----------|------------|-------|-------|-------|
|           | 120mm      | 240mm | 360mm | 480mm |
| 10m       | 40         | 80    | 120   | 160   |

Anzahl der Stangen für eine 10m Wandlänge verschiedener Stärken.

## Weitere Information

Sicherheitshinweise auf dem Sicherheitsdatenblatt (auf Anfrage).

**Dryrod Hochleistungs Horizontalsperre** wird hergestellt nach ISO 9001 und ISO 14001 Qualität und Umwelt Standards.

**Dryrod Hochleistungs Horizontalsperre** sind umweltverträglich.

---

*Die in diesem Dokument enthaltenen technischen Angaben und Gebrauchsanweisungen sind nach unserem besten Gewissen korrekt und werden guten Glaubens vermittelt. Der Inhalt des Dokuments stellt hinsichtlich der Leistungen dieser Produkte weder eine ausdrückliche noch eine implizite Garantie dar. Da die Einsatzbedingungen und die Einsatzweise unserer Materialien nicht unserer Kontrolle unterliegen, können wir lediglich garantieren, dass diese Produkte unseren Qualitätsnormen entsprechen. Die Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte im Rahmen unserer Geschäftsbedingungen, nicht jedoch für eine erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Abänderung aller technischen Informationen ohne vorherige Benachrichtigung vorbehalten. Dieses Merkblatt ersetzt alle vorhergehenden.*