

Staubbindender Betonhärter

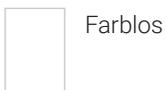
Farbloser, wasserbasierter Staubbinder, der durch das enthaltene mikronisierte Acryl tief in die Oberfläche eindringt

Watco Staubbindender Betonhärter ist eine klare, wasserbasierte, einfach zu verwendende Versiegelung. Es enthält ein mikronisiertes Acryl, das tief in poröse Oberflächen eindringt. Der Staubbindende Betonhärter verstärkt und bindet minderwertigen Beton (und ähnliche Oberflächen). Das Ergebnis ist eine staubfreie und gehärtete Oberfläche.

Der Staubbindende Betonhärter ist vielseitig einsetzbar. Neben dem Härten und Verstärken von Betonuntergründen, kann der Betonhärter auch als Grundierung zur Reduzierung der Porosität stark absorbierender Oberflächen dienen. Ebenso als Voranstrich für eine Beschichtung auf Wasserbasis. Es kann sowohl auf Ziegeln, Gips und Blockpflaster aufgetragen werden. Es ist schnell und einfach in nur einem Anstrich aufzubringen. Es eignet sich besonders für den Einsatz in Lagerräumen, Fabriken und Werkstätten, also überall dort wo ein nahezu geruchsloser Staubschutz von Vorteil ist. Watco Staubbindender Betonhärter ist atmungsaktiv und sicher, auch für den Einsatz in schlecht belüfteten Räumen. Es besitzt eine A+ VOC-Emission mit einem sehr niedrigen VOC-Gehalt.



FARBEN



Farblos



Einsatzbereiche:

- Lagerhallen
- Produktionsflächen
- Fabriken

Eigenschaften:

- Klarer, durchdringender Staubschutz und Härter
- Permanente Staubschutzbehandlung – dringt in den Boden ein und bildet keinen Oberflächenfilm
- Stärkt und bindet schwach staubigen Beton
- Eine Anwendung beseitigt Staub und reduziert Fleckenbildung
- Schnell und einfach anzuwenden – einfach aufgießen und mit einem weichen Besen verteilen
- Nahezu lösemittelfrei und geruchslos
- Atmungsaktiv

Sie benötigen Hilfe? Sprechen Sie mit einem unserer Berater.

Unser Experten-Team ist jederzeit für Sie da und unterstützt Sie gerne bei der Durchführung Ihres Projekts. Wir führen Sie Schritt für Schritt durch die Vorbereitung und Anwendung von **Staubbindender Betonhärter**.

Kontaktieren Sie unser Team unter 02162 530 17 17

(Werktags Mo. - Do. 7:30 - 17:00 Uhr; Fr. 7:30 - 14:00 Uhr)

Staubbindender Betonhärter

1 Untergrundvorbereitung

Blanker Beton – Auf staubigen Oberflächen reicht gründliches Kehren aus. Die Oberfläche muss eine gewisse Porosität aufweisen, damit der Staubbindende Betonhärter in den Untergrund eindringen kann. Sollten Zweifel an der Porosität bestehen, geben Sie Wasser auf die zu behandelnde Oberfläche. Dringt das Wasser schnell ein, kann der Staubbindende Betonhärter verwendet werden. Für das Entfernen leichter Schmutz- und Ölablagerungen empfehlen wir den Einsatz unseres Bio-Defett. Bei schwereren Verunreinigungen sollte der Tiefenreinigende Entfetter verwendet werden. Spülen Sie die Oberfläche danach mit klarem Wasser ab und lassen die Fläche danach gründlich trocknen (48 Stunden). Vermeiden Sie es besonders porösen Untergrund anzufeuchten.

Neuer Beton – Grundsätzlich sollte neuer Beton mindestens 6 Wochen alt sein. Reinigen Sie neuen Beton wie oben bereits aufgeführt. Oberflächenschleier sollten durch mechanischen Abrieb entfernt werden.

Vorbereitung – In der Regel nicht notwendig. Bei besonders porösen Oberflächen können zusätzliche Anstriche nötig werden. Nicht für den Einsatz auf besonders glattem, oder flügelgeglättetem Beton geeignet. Nutzen Sie hier den Premium Spezial Primer.

2 Anmischen

Kein Anmischen erforderlich. Schütteln Sie den Behälter gründlich durch.

3 Anwendung

Benutzen Sie einen weichen Besen, um den Staubbindenden Betonhärter auf der Oberfläche zu verteilen. Stellen Sie sicher, dass möglichst viel vom Untergrund absorbiert werden konnte. Vermeiden Sie Pfützenbildung. Der Staubbindende Betonhärter hinterlässt keinen Oberflächenfilm.

4 Sicherheit

Sicherheitsdatenblätter sind auf Anfrage erhältlich.

5 Bestellung

Verfügbar direkt über Watco GmbH und durch deren Vertreter weltweit. Alle verkauften Watco Produkte unterliegen den Geschäftsbedingungen der Firma. Der Hersteller und seine Handelsvertreter werden oft nach möglichen Anwendungen von Watco Produkten befragt, die sich von denen in den Datenblättern beschriebenen unterscheiden. Obwohl in solchen Fällen der Hersteller als auch seine Handelsvertreter stets um einen hilfreichen und konstruktiven Rat bemüht sind, kann der Hersteller für die Ergebnisse solcher Anwendungen keine Haftung übernehmen, es sei denn, dass sie spezifisch und schriftlich von Watco bestätigt wurden.

Staubbindender Betonhärter

Spezifikation

Zusammensetzung	Wasserbasiertes, mikronisiertes Acryl.
Anzahl der Komponenten	1
Finish	Farblos (je nach Untergrund ist ein Abdunkeln möglich).
Vorbehandlung	Siehe "Vorbehandlung" auf Seite 2.
Anzahl der Anstriche	Siehe "Vorbehandlung" auf Seite 2.
Schichtdicke nass	Ca. 160 Mikrometer. Abhängig von der Porosität des Untergrundes.
Gebrauch	Innen- und Außenbereich.
Werkzeug	Weicher Besen.
Minimale Anwendungstemperatur	Luft: 15°C Boden: 10°C
Geeignet für	Poröser, blanker Beton, Estrich, Klinker, Betonsteinmauern. Der relative Feuchtigkeitsgehalt des Betons sollte unterhalb von 75% liegen.
Verpackungseinheit	5 l & 25 l
Reichweite	Ca. 30 m ² bei 5 l und bis zu 150 m ² bei 25 l je nach Untergrundbeschaffenheit.
Reinigung der Werkzeuge	Wasser.
Haltbarkeit	24 Monate in original verschlossenen Dosen.
Reinigung der Oberfläche	Mildes, neutrales Reinigungsmittel.
Lagerung	8 Stunden vor Gebrauch bei 15-25°C lagern. Darf nicht mit Frost in Kontakt kommen.
Generelle Einschränkungen Bitte kontaktieren Sie uns bezüglich hier nicht beschriebener Einsatzgebiete.	Nicht auf beschichteten, versiegelten oder nicht porösen Untergründen verwenden. Nicht auf feuchten Untergründen verwenden. Pfützenbildung vermeiden. Verteilen Sie das Produkt einfach mit einem weichen Besen auf der gesamten Oberfläche. Vermeiden Sie, dass die Fläche innerhalb der ersten 24-48 Stunden mit Wasser in Kontakt kommt.

Härtezeit

	Überstreichbar in	Handtrocken in	Leichter Verkehr
10°C	16 Stunden	8 Stunden	24 Stunden
20°C	8 Stunden	4 Stunden	12 Stunden

Leichte/mittlere Nutzung: Fußgänger, Transportkarren, gelegentlicher Gabelstaplerverkehr, starker Fußverkehr und geparkte Fahrzeuge.

Staubbindender Betonhärter

Konformitätserklärung



**BREEAM
KONFORM**
(für Renovierungen)



VOC LEVEL



ISO 16000

Eine Messung des
VOC Ausstoßes eines
Produkts innerhalb eines
Gebäudes..



**REACH
KONFORM**