

# Aquastat FB

Wässriger Verdunstungsschutz



## Produktbeschreibung

Beschreibung / Werkstoff	Weißer, wässrige Flüssigkeit auf Dispersionsbasis, spritzbar.
Verwendungszweck	Aquastat FB kann auf Estrichen oder Industrieböden vor oder nach dem Flügelglätten aufgesprüht und eingearbeitet werden, ferner auf frischen, horizontalen oder vertikalen Boden- oder Mörtelflächen im Hoch- und Tiefbau.
Eigenschaften	Aquastat FB bildet nach dem Auftragen einen dünnen, farblosen, transparenten Sperrfilm, der den jungen Beton oder Estrich vor dem schädlichen, frühzeitigen Austrocknen schützt. Die nachteiligen Einflüsse direkter Sonnenbestrahlung, starken Windes und geringer Luftfeuchtigkeit werden weitgehend ausgeschaltet. Entspricht ASTM C 309 D.
Farbtöne	Milchig-weiß, trocknet farblos-transparent auf.
Verpackung / Gebindegrößen	25 kg.
Lagerung	In Originalgebinden gut verschlossen, kühl und trocken lagern. Ca. 6 Monate lagerfähig.

## Technische Daten

Verbrauch	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 0,1 kg/m<sup>2</sup> für Industrieböden;</li> <li>■ 0,1 - 0,2 kg/m<sup>2</sup> für alle anderen Anwendungen.</li> </ul>
Dichte	Ca. 1 kg/l.
Verdünnung	Wasser.
Sperrkoeffizient S	>75 % bei 200 g/m <sup>2</sup> Aufwandmenge (ASTM C 309 D).

## Verarbeitung

Beschichtungsvorschlag	Einschichtig.
Verarbeitungsbedingungen	<p>Aquastat FB soll auf den frischen Beton aufgebracht werden, jedenfalls vor Beginn der Erstarrung; spätestens jedoch, wenn die dunkle, feuchte Oberfläche in die helle, trockene wechselt. Das Auftrocknen allfälliger Wasserpfützen ist abzuwarten.</p> <p>Auf ausgesprochen nasse Oberflächen darf Aquastat FB noch nicht aufgetragen werden. Bei maschinell geglätteten Industrieböden am besten während oder nach dem Flügelglätten aufbringen.</p>



Verarbeitung	<p><b>Folgebeschichtungen:</b> Spachtelungen, Beschichtungen (lösemittelfrei) und Anstriche sind möglich. Voraussetzung für Beschichtungen sind Haftzugwerte des Untergrundes &gt; 1,5 N/mm<sup>2</sup>. Als fargebende Anstriche empfehlen wir Disbocret E, Disbocret Elastic oder Agrolit Epoxi-Emulsion: Eignungsprüfungen durchführen! Bei maschinell geglätteten Industrieestrichen entsteht eine sehr dichte Oberfläche, welche grundsätzlich besondere Maßnahmen, wie zB. Kugelstrahlen, benötigen.</p>
Applikation	Aquastat FB wird durch Sprühen aufgetragen, wobei auf einen gleichmäßigen, dünnen Film zu achten ist.
Werkzeugreinigung	Mit Wasser, eingetrocknet mit Reinigungsmittel K.

## Chemikalienrechtliche Bestimmungen

Entsorgung	Sonderabfallverbrennung oder Problemstoffsammelstellen. Nicht mit dem Hausmüll entsorgen. Nicht in die Kanalisation, ins Erdreich oder in Gewässer gelangen lassen. Ungereinigte Verpackung wie Produkt entsorgen.
Sicherheitsdatenblatt	Das Sicherheitsdatenblatt kann unter <a href="http://www.avenariusagro.at">http://www.avenariusagro.at</a> abgerufen werden

Technische Information: Aquastat FB, Stand: 04 / 2014

Diese technische Information ist auf Basis des neuesten Stands der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen werden wir durch den Inhalt unserer technischen Information nicht verpflichtet. Sie entbindet den Käufer / Anwender also nicht davon, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Bei Erscheinen einer Neuauflage / neuen PDF-Version verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.

### Technische Beratung

Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren anstrichtechnische Behandlung können in dieser Druckschrift nicht abgehandelt werden. In schwierigen Fällen beraten Sie unsere Fachberater detailliert und objektbezogen.

### Avenarius-Agro GmbH

**Zentrale & Werk:** Industriestraße 51, A-4600 Wels, Telefon: +43/7242/489-0, Telefax: +43/7242/489-5700, Internet: [www.avenariusagro.at](http://www.avenariusagro.at), E-Mail: [office@avenariusagro.at](mailto:office@avenariusagro.at)  
**Filiale Wien:** A-1110 Wien, Sofie-Lazarsfeld-Str. 10, Tel.: 01 / 201 463 072, Fax: 01 / 20 1 46 - 3075, E-Mail: [wien@avenariusagro.at](mailto:wien@avenariusagro.at)