

Isolieranstrich F

Anstrichmittel für Isolierungen

PRODUKTÜBERSICHT

Produktbeschreibung:	Schwarze, ungefüllte Bitumenlösung aus speziellen phenolfreien Bitumensorten. Die trockenen Filme zeigen gute Plastizität und matt glänzende Oberflächen, sind geruchlos und physiologisch einwandfrei.
Anwendungsgebiete:	Zum Schutz von Beton, Putz und Stahl gegen Feuchtigkeit. Als Fundamentanstrich für Kellerwände, als Voranstrich für Heißbitumenisolierungen, Pappe und Folienverklebungen; auch auf mattfeuchten Untergründen. Zum Schutz von Rohrleitungen in Innenräumen.
Beständigkeiten:	
Chemisch:	Wasser, verdünnte Laugen und Säuren bis max. 2%ige Konzentration, neutrale Salze. Nicht beständig gegen Öle und Lösemittel.
Witterung:	Ausreichend beständig, bei starker UV-Einwirkung besser AVERTOL B THIX verwenden.
Temperatur trocken: feucht:	Bis 70°C, bis 50°C.
Farbton:	Schwarz

TECHNISCHE DATEN

Dichte:	Ca. 0,88 kg/l
Festkörpervolumen:	Ca. 45 %
Flammpunkt:	Ca. 35°C
Schichtdicken:	35 µm trocken, entspricht 80 µm naß.
Anzahl der Beschichtungen:	2 – 4
Verbrauch:	
Stahl:	Theoretisch für 40 µm trocken 0,09 l/m ² , praktisch für 40 µm trocken ca. 0,14 l/m ² .
Beton:	Praktisch ca. 0,22 l/m ² und Anstrich.

Trocknung: (DIN 53150) bei 23°C:
Trockengrad 1: ca. 2 Stunden
Trockengrad 4: ca. 2 1/2 Stunden

Verdünnung: VERDÜNNUNG 149

HINWEISE ZUR AUSFÜHRUNG

Oberflächenvorbereitung:

Stahl: Handentrostung im Reinheitsgrad St 3 oder Strahlentrostung Sa 2.

Beton und Putz: Oberflächen müssen fest, sauber, und staubfrei sein. Zementschlämme ist zu entfernen, besonders glatte Oberflächen sind aufzurauen. Auch für baufeuchten Untergrund einsetzbar.

Beschichtungsaufbau:

Stahl: 3 – 4 x ISOLIERANSTRICH F

Beton und Putz: 2 – 3 x ISOLIERANSTRICH F

Verarbeitung:

Vor Gebrauch gut aufrühren, bei stark saugendem Untergrund mit maximal 5 % VERDÜNNUNG 149 verdünnen.
ISOLIERANSTRICH F kann gestrichen, gerollt oder gespritzt werden.
Für Spritzverarbeitung mit Hochdruck- oder Becherpistole, Düsen ab 1,2 mm, Druck ca. 3 – 5 bar.
Bei mattfeuchtem Betonuntergrund gut einreiben.

Wartezeiten:

Zwischen den einzelnen Beschichtungen von ISOLIERANSTRICH F:
ca. 1 Tag, bei kühler Temperatur bis zu 3 Tage.

Schlußtrockenzeit:

Mindestens 8 Tage, bei kühler Temperatur bis zu 14 Tage.

Überstreichen alter Anstriche:

Nach gründlicher Reinigung lassen sich alte Schwarzanstriche mit ISOLIERANSTRICH F gut überholen.
Ersten Anstrich mit 5 % VERDÜNNUNG 149 verdünnen.

Gerätereinigung:

Mit VERDÜNNUNG 149 oder REINIGUNGSMITTEL K.

Lagerung:

In Originalgebinden gut verschlossen, kühl und trocken lagern.
Lagerzeit: ca. 2 Jahre.

Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge / Entsorgung:

Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge für den Umgang mit unseren Produkten, sowie die Entsorgung sind den aktuellen Sicherheitsdatenblättern zu entnehmen. Die jeweiligen Sicherheitsdatenblätter sind von unserer homepage www.avenarius-agro.at abrufbar oder werden auf Anfrage übersandt.

Avenarius-Agro GmbH

A-4600 Wels
Industriestraße 51

Telefon (07242) 489-0
Fax (07242) 489-5700
Internet: <http://www.avenarius-agro.at>
e-mail: office@avenarius-agro.at

"Vom Verarbeiter zu beachten"