

AQUA-ABSORBER

Technisches Merkblatt

- BESCHREIBUNG :** Wasserbasierte, reinigungsfähige Spezialbeschichtung für Innen zur Aufnahme von Kondensationsfeuchtigkeit sowie zur Schimmelverhütung (Biozide Wirkstoffe).
- EIGENSCHAFTEN :** Wasserabsorbierend und somit klimaregulierend für Industriedächer von innen, Container, Feuchträume wie große Duschanlagen, Großküchen etc., die temporär starker Kondensfeuchtigkeit unterliegen, welche sich auf dem Untergrund niederschlägt und abtropft. Dieses Abtropfen sowie die mit der hohen Feuchtigkeit verbundene Schimmelgefahr wird durch diese Beschichtung verhindert.
- UNTERGRÜNDE :** Alle für eine Beschichtung tragfähigen Untergründe.
- SYSTEME :**
- Metallische Untergründe :
 - Primer : Eine Schicht AQUA-METAPRIM bzw. bei rostenden Untergründen eine Schicht zu ca. 300g/m² AQUA-METALOX
 - Endschichten : Ein bis Zwei Schichten AQUA-ABSORBER, je nach Kondensbelastung und Applikationsart (Rolle oder Airless)
 - Saugende Untergründe :
 - Primer : Eine Schicht AQUA-UNIFIX
 - Endschiicht : Ein bis zwei Schichten AQUA-ABSORBER
Feuchtigkeits- und Nikotinflecken vorher isolieren.

ANWENDUNGSBESCHREIBUNG

- UNTERGRUND-VORBEREITUNG:** Staub, Schmutz und nicht haftende Altbeschichtungen entfernen. Die Oberfläche muss so vorbereitet werden, dass eine gute Haftung zum Untergrund für eine Beschichtung gewährleistet ist.
- ANWENDUNGS-UMSTÄNDE:** Bei trockenem Wetter und einer Oberflächentemperatur von min. 5°C. Relative Luftfeuchtigkeit Max. 80%.
- ANWENDUNGS-MITTEL::** Im Streich, Roll- oder Airless-Spritzverfahren (Düsenöffnung 011-015). Im Airlessauftrag kann die gesamte Schichtdicke in einem Arbeitsgang erfolgen.
- VERDÜNNUNG:** Nicht verdünnen
- REINIGUNG :** Wasser
- VERBRAUCH:** Ca. 2 bis 3 m² je Liter und je Schicht (350 – 500 ml/ m²) Auftragsmengen von > 1Liter problemlos möglich, je nach Kondensbelastung.
- BESONDERHEITEN :** Vor dem Gebrauch gut aufrühren.

TECHNISCHE MERKMALE

GLANZGRAD :	Matt
FARBE :	Weiss
DICHTE :	Ca. 1,20 g/cm ³ .
FESTSTOFFGEHALT :	Nach Gewicht : ca. 39 % Nach Volumen : ca. 27 %
FLAMMPUNKT :	Keiner.
TROCKNUNGSZEIT :	Überstreichbar : nach 4 Stunden
VERPACKUNG :	10 L
LAGERBESTÄNDIG- KEIT :	24 Monate bei frostfreier und trockener Lagerung in verschlossener Originalverpackung

SICHERHEITSRICHTLINIE

Das Sicherheitsdatenblatt ist auf Anfrage verfügbar.

Diese Informationen entsprechen unseren Erfahrungen und sind auf der Basis des neusten Stand der Technik zusammengestellt worden. Durch die Vielfalt der Objekteigenschaften ist der Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, den Verwendungszweck unter de jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Die Angaben dienen lediglich als Leitfaden für den Verarbeiter. Die Anwendung ist nach den Objektgegebenheiten und den anerkannten Regeln und dem derzeitigen Stand der Technik durchzuführen. Dieses Datenblatt ersetzt etwaige vorangegangene Versionen.