

AQUA-BALKON

PRODUKTBESCHREIBUNG

- BESCHREIBUNG :** Hochwertiges umweltfreundliches Abdichtungsprodukt auf Basis einer speziellen Acrylatdispersion.
- EIGENSCHAFTEN:** Hochwirksames umweltfreundliches Abdichtungsprodukt mit extrem hoher elastischer Haftfestigkeit, schlagfest, abriebfest und rissüberbrückend. Bis 200% elastisch. Einfache Verarbeitung. Gute Beständigkeit gegen mineralische Säuren, Alkalien und Salzlösungen. Blei und chromatfrei.
- UNTERGRÜNDE:** Mineralische Untergründe, Metalle, Holz, alte Fliesen etc.
- SYSTEM :**
- Grundierung:** Mineralische saugende Untergründe:
- einmal mit AQUA -BALKON-PRIMER grundieren.
- Nicht saugende sehr glatte Untergründe wie glasierte Fliesen:
- einmal mit AQUA -BALKON + 30% Wasser verdünnt grundieren
- Zink:
- einmal mit AQUA -METAPRIM grundieren
- andere Metalle:
- keine Grundierung erforderlich
- Holz:
- Eine Grundierung mit AQUA-CRYL MATT
- Abdichtung:** Fugen, Risse und Unebenheiten im Untergrund egalisieren mit geeigneten Spachtelmassen z.B. AQUA-FILLIN bzw. Fugenmassen (Acryl oder PU). Bewegungsfugen mit ÜBERBRÜCKUNGSGEWEBE bedecken und dick mit AQUA-BALKON beschichten.
Armierungsgewebe trocken auslegen, so dass es von Bahn zu Bahn mindestens 5 cm überlappt. Danach das Gewebe mit einer dicken Schicht AQUA-BALKON beschichten, Verbrauch ca. 1,2 Kg /m².
Nach frühestens ca. 12 Stunden eine weitere Schicht AQUA-BALKON aufbringen, Verbrauch ca. 600 – 800 g./ m².
- Endschicht:** Nach frühestens 48 Stunden AQUA-FLOORCRYL in ein bis zwei Schichten aufbringen (Verbrauch ca. 150 g/ m² je Schicht).
Wahlweise kann auf die Abdichtungsschicht auch neu gefliest werden. Wenn man auf die Endschicht verzichten möchte, sollte man in jedem Fall in die noch nasse zweite Schicht AQUA-BALKON Quarzsand, Glasperlen oder ähnliches einstreuen, um einen leichten Klebeffekt beim Begehen zu vermeiden.

www.aqualock.de

info@aqualock.de

Für Rückfragen steht Ihnen unser technischer Dienst gerne unter ++49 (0)160 90 938 931 zur Verfügung

ANWENDUNGS-AUSKUNFT

| | |
|------------------------------|--|
| UNTERGRUND- VORBEREITUNG: | <p>Staub, Schmutz und nicht haftende Altbeschichtungen entfernen, nötigenfalls mittels Hochdruckreinigung entfetten. Gerostete Flächen mittels Hochdruckreinigung ca. bis zum NORM -Reinheitsgrad Sa 2, oder mechanisch bis zum Wert St 2 vorbereiten. Die Oberfläche muss so vorbereitet werden, dass eine gute Haftung zum Untergrund für eine Beschichtung gewährleistet ist.</p> |
| ANWENDUNGS- UMSTÄNDE: | <p>Bei trockenem Wetter und einer Oberflächentemperatur von min. 10°C. Relative Luftfeuchtigkeit Max. 70%.</p> |
| WERKZEUGE: | <p>Im Streich, Roll- oder Airless-Spritzverfahren (Düsenöffnung 018-028).</p> |
| VERDÜNNUNG : | <p>Wasser (max.3%).</p> |
| REINIGUNG : | <p>Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.</p> |
| VERBRAUCH : | <p>Ca. 1.800 –2.000 g. AQUA-BALKON Gesamtverbrauch je Quadratmeter. Zuzüglich Grundierung sofern erforderlich zuzüglich Endsicht sofern gewünscht.</p> |

TECHNISCHE DATEN

| | |
|---------------------------|--|
| GLANZGRAD : | <p>Seidenglänzend</p> |
| FARBTÖNE : | <p>Grau + Sonderfarbtöne ab 150 Kg</p> |
| DICHTE : | <p>Ca 1.2</p> |
| FESTSTOFFGEHALT : | <p>In Gewicht: ungefähr 65% In Volumen: ungefähr 56%</p> |
| FLAMMPUNKT : | <p>Nicht entzündlich.</p> |
| VISKOSITÄT : | <p>180 - 220 P (Brookfield 20 Rpm)</p> |
| TROCKNUNGSZEIT : | <p>Staubtrocken nach ca. 3 Stunden. Überstreichbar nach ca. 12 Stunden</p> |
| VERPACKUNG : | <p>5 kg - 25 kg.</p> |
| LAGER- BESTÄNDIGKEIT : | <p>Ca. 12 Monate in Originalverpackung, frostfrei</p> |

www.aqualock.de

info@aqualock.de

Für Rückfragen steht Ihnen unser technischer Dienst gerne unter ++49 (0)160 90 938 931 zur Verfügung

SICHERHEITSRICHTLINIE

Das Sicherheitsdatenblatt ist auf Anfrage verfügbar.

Aqualock
Kleiststrasse 23
78224 Singen

Tel.: 07731 - 955 830
Mobil : 0160 - 90 938 931
Fax.: 07731 - 955 810

www.aqualock.de info@aqualock.de

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.

www.aqualock.de
info@aqualock.de

Für Rückfragen steht Ihnen unser technischer Dienst gerne unter ++49 (0)160 90 938 931 zur Verfügung