

AQUA-ELAST

PRODUKTBESCHREIBUNG

- ANWENDUNG :** Hochwertiges Wasserabdichtungsprodukt, auf Basis von Acrylharz in Wasser dispergiert.
- EIGENSCHAFTEN:** Die Beschichtung ist wasserdicht, hochelastisch und wasserdampfdurchlässig. Besonders gute Eigenschaften gegen Temperaturschwankungen. AQUA-ELAST ist extrem UV-beständig und bildet eine hochelastische nahtlose Schutzschicht. Nicht für Dächer mit länger anhaltender stehender Wasserbelastung (siehe auch Punkt System)
- UNTERGRÜNDE:** Eternitdächer, PU-geschäumte Dachflächen, Anschlüsse, Aufkantung, Mauerköpfe, Betondächer, Bitumendächer etc..
- SYSTEME :** Auf rohem, saugendem Beton und nicht beschichteten saugenden mineralischen Untergründen ist eine Grundierung mit AQUA -UNIFIX erforderlich. Nach der Trocknung folgen ein bis zwei Beschichtungen mit AQUA-ELAST, je nach den Untergrundverhältnissen. PU-geschäumte Dächer müssen vorher von unserem technischen Dienst geprüft werden, um die richtige Grundierung zu ermitteln. Bituminöse Untergrundflächen sollen mindestens ein Jahr gealtert sein und können dann direkt beschichtet werden, sofern der Untergrund tragfähig ist. Dächer mit leichter stehender Wasserbelastung müssen mit einem Armierungsgewebe armiert werden. Als Endsicht empfehlen wir in diesem Fall eine Schlussbeschichtung mit AQUA-ELAST-ALU.

ANWENDUNG

- UNTERGRUND-VORBEREITUNG:** Die Dachflächen müssen sauber, trocken und für eine Beschichtung tragfähig vorbereitet werden damit eine gute Haftung für eine Beschichtung gewährleistet ist.
- ANWENDUNGS-UMSTÄNDE:** Bei trockenem Wetter und einer Oberflächentemperatur von min. 10°C. Relative Luftfeuchtigkeit Max. 70%.
- WERKZEUGE:** Im Streich, Roll- oder Airless-Spritzverfahren (Düsenöffnung 018-028).
- VERDÜNNUNG :** Wasser (max.3%).
- REINIGUNG :** Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.
- VERBRAUCH :** Ca. 0,8 bis 3 kg/m² abhängig von der Untergrundbeschaffenheit der Konstruktion und dem Zweck der Beschichtung. Verbindliche Verbrauchswerte für die Kalkulation sind am Objekt zu ermitteln, unser technischer Dienst hilft Ihnen gerne weiter.

www.aqualock.de

info@aqualock.de

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

TECHNISCHE DATEN

GLANZGRAD :	Seidenmatt
FARBTÖNE :	Grau (Standard), praktisch alle Sonderfarbtöne ab 100 Kg. mischbar ab Werk.
DICHTE :	Ca 1.5
FESTSTOFFGEHALT :	In Gewicht: ungefähr 72% In Volumen: ungefähr 58%
FLAMMPUNKT :	Nicht entzündlich.
VISKOSITÄT :	230 P (Brookfield 20 Rpm)
TROCKNUNGSZEIT :	Überstreichbar nach ca. 24 h
VERPACKUNG :	25 kg.
LAGER- BESTÄNDIGKEIT :	Ca. 12 Monate in Originalverpackung

SICHERHEITSRICHTLINIE

Das Sicherheitsdatenblatt ist auf Anfrage verfügbar.

Martens Aqualock
Kleiststrasse 23
78224 Singen

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

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