## TECHNISCHE DATEN ELASTO GUAINA

Elastische Ummantelung



## **EIGENSCHAFTEN**

Synthetisches Produkt in wässriger Dispersion, das eine wasserdichte und durchgehende gummartige Beschichtung bildet, die einer Ummantelung ähnelt. Da es sich um ein flüssiges Produkt handelt, das auf den Untergrund aufgetragen wird, ermöglicht es die Herstellung durchgehender Abdichtungen, wodurch das Problem der Fugen zwischen Abdichtungsbahnen (Teerpappe) entfällt. Das Produkt ist äußerst praktisch in der Anwendung, da es sich jeder Form der zu behandelnden Oberfläche anpasst und daher zur Abdichtung aller Untergründe mit besonders komplexen Formen verwendet wird. Es besteht aus synthetischen Materialien, die eine hervorragende Haftung auf verschiedenen Untergründen und Beständigkeit gegen Alkalien und Witterungseinflüsse gewährleisten. Die nach dem Trocknen entstehende elastische Membran behält auch bei Temperaturen unter 0 °C eine hohe Elastizität.

## **ZUSAMMENSETZUNG**

Auf Basis von Acrylharzen mit interner Elastifizierung und ausgewählten Füllstoffen.

**PRODUKTEIGENSCHAFTEN** 

**WERT** ALKALI-BESTÄNDIGKEIT **AUSGEZEICHNET** WASSERUNDURCHLÄSSIGKEIT AUSGEZEICHNET WIDERSTANDSFÄHIGKEIT GEGEN AUSGEZEICHNET WETTEREINFLÜSSE UND UV-

**STRAHLUNG** 

TROCKENREST IN GEWICHT 64-68 Innen PF25

Überstreichbar nach

**TROCKNUNG** 8-10 Stunden:

vollständig getrocknet nach 72 Stunden

**SPEZIFIKATION WERT METHODE** 

> SPEZIFISCHES GEWICHT 1250-1350 g/l Innen PF3 Abdeckung 88-92 % Innen PF11

**LAGERUNG** 

Das Produkt ist bei Lagerung in den Originalbehältern bei einer Temperatur zwischen +5 °C und +30 °C 1 Jahr haltbar.

**FARBEN** 

Weiß.

**ANWENDUNG** 

Geeignet zum Abdichten und Schützen von Dächern aus Faserzement, Betonkonstruktionen, Bitumenpappe, alten Asphaltabdichtungen, Oberflächen, die

unterirdisch liegen oder mit Bodenbelägen bedeckt sind.

Dient als Verbindungsstelle zwischen zwei Materialien, um Kamine oder Terrassen herum als Ersatz für Abdeckbleche. Es wird in allen Fällen verwendet, in denen aufgrund von Rissen durch Setzungen oder aus anderen Gründen Wasser oder Feuchtigkeit eindringen kann oder zu erwarten ist. Bei der Anwendung dieses Produkts muss sorgfältig darauf geachtet werden, dass der Untergrund vollkommen trocken ist. um innere Wassertaschen zu vermeiden, die zum Ablösen der Membran führen würden. Bei Terrassen muss das richtige Gefälle gewährleistet sein, um stehendes Wasser zu vermeiden.

Mit Gewebeeinlage ist es ideal für Fugen, die nicht auf dem Untergrund haften, oder zur Reparatur von größeren Rissen.

Um ein optimales Ergebnis zu erzielen, wird empfohlen, die zu behandelnde Oberfläche sorgfältig vorzubereiten und von Verunreinigungen und losen Materialien zu reinigen.

Bei staubigen Untergründen empfiehlt sich die Verwendung von Elasto Guaina im Verhältnis 1:1 mit Wasser verdünnt als Grundierung, um die Oberfläche zu festigen.

Überarbeitung 3 09/2021

ELASTOGUAINA YKGKA0WA

Seite1 von 2





Bei Abdichtungen ersetzt es vorteilhaft bituminöse Produkte, auch weil es bei Temperaturschwankungen keinen starken Plastizitätsänderungen unterliegt. Elasto Guaina kann mit Elasto Active überstrichen werden. Die Werkzeuge sind nach Gebrauch sofort mit Wasser zu reinigen.

**WERKZEUGE** Rolle, Pinsel, Sprühgerät.

**VERDÜNNUNG** Gebrauchsfertig

**ERGIEBIGKEIT** 1,5-2 m<sup>2</sup>/kg pro Schicht

**ANTRAGSTEMPERATUR** +5° +30°C

**ANSTRICH-SYSTEM** Abdichtung verschiedener Oberflächen

> Betonkonstruktionen, Neue Faserzementflächen, Bitumenpappe, alte Asphaltabdichtungen

> Mit einem Hochdruckreiniger von allen Verunreinigungen wie Schmutz, Moos,

Schimmel und Trennmitteln befreien und wie folgt vorgehen:

Auf die trockene Oberfläche drei Schichten Elasto Guaina im Abstand von 8-10

Stunden auftragen.

**PUNKT LEISTUNGSVERZEICHNIS** 

Elastomerische Beschichtung in wässriger Dispersion mit innerer Elastifizierung, aufzutragen auf einer mit geeigneter Grundierung vorbehandelten Oberfläche, mit

einem durchschnittlichen Verbrauch von 1,7 kg/m².

**HINWEISE** Für eine fachgerechte Ausführung der Arbeiten müssen die Angaben zur

Vorbereitung der Oberfläche in den CAP Arreghini-Handbüchern unbedingt befolgt werden.

Die Spezifikationsdaten wurden bei +23 °C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 65 % ermittelt. Unter anderen Bedingungen können die Daten und die Zeiten

zwischen den einzelnen Arbeitsgängen variieren.

Die technischen Informationen sind unverbindlich. Aufgrund der großen Vielfalt an Untergründen und Anwendungsbedingungen empfehlen wir, die Eignung des Produkts und seine Wirksamkeit durch Versuche am jeweiligen Objekt zu

überprüfen.