



#Rives - #creativitàdecorativa
www.rives.it



Azienda certificata
UNI EN ISO 9001 - 14001

Elastix

Technisches Datenblatt Nr. 161 – Revision 1 vom 11.10.2020

Elastix: Abdichtungssystem.

Die Wirksamkeit vielseitigen Schutzes. Vollständiger Schutz für Wände, Balkone, Schwimmbäder, Wannen, Terrassen, Estriche.

Eigenschaften und Einsatzgebiete:

ELASTIX ist eine zweikomponentige, dicke, elastische, faserverstärkte Spachtelmasse auf Wasserbasis, die sich zur Abdichtung von Wänden, Balkonen, Schwimmbädern, Wannen, Betonoberflächen und Estrichen eignet.

Der hohe Gehalt an wertvollen Acrylharzen, speziellen Additiven, ausgewählten Zuschlagstoffen und synthetischen Fasern, aus denen die Spachtelmasse ELASTIX besteht, ermöglicht eine hervorragende Haftung auf allen Mauerwerks-, Beton- und Solarpflasterflächen in Pietra Leccese. Aufgrund der nach dem Trocknen entstehenden Wasserdichtigkeit und Elastizität eignet sich die ELASTIX-Glättungsmasse besonders zum Schutz von Oberflächen, die starkem Regen, der chemischen Aggression zerfallender Salze und Chloride ausgesetzt sind, zum Abdichten von Setzungsschäden, zum Nivellieren von Vertiefungen und zum Erstellen beliebiger Böschungen mit mehreren Lagen.



Vorbereitung der Unterstützung:

NEUE UNTERSTÜTZUNGEN: Stellen Sie sicher, dass der Untergrund mindestens vier Wochen lang gelagert ist, und führen Sie bei der Abdichtung von Tanks und Zisternen für Trinkwasser einen Zyklus wiederholten Waschens mit heißem Wasser durch. Reinigen Sie den Träger sorgfältig und entfernen Sie alle Spuren von Staub, Fett, Fett, Ausblühungen usw.; Tragen Sie dann die ELASTIX-Glättungsmasse gemäß den Anwendungsmethoden auf.

ALTE UNTERSTÜTZUNGEN: Stellen Sie sicher, dass der zu behandelnde Untergrund vollkommen fest und sauber ist. Bei beschädigten oder bröckelnden Untergründen empfehlen wir die Verwendung von Wasserabbruch, Sandstrahlen oder einfaches Waschen mit Druckwasser. Bauen Sie alle stark beschädigten Bereiche wieder auf und reparieren Sie sie, indem Sie alle Spuren von Staub, Fett, Fett, Ausblühungen usw. entfernen. Anschließend tragen Sie die ELASTIX-Glättungsmasse gemäß den Anwendungsmethoden auf.

Anwendung:

Vor dem Auftragen der ELASTIX-Spachtelmasse 30 % Zement hinzufügen (20 kg Elastix plus 6 kg Zement) und einige Minuten sorgfältig mit der Spachtelmasse vermischen, bis eine völlig homogene Mischung entsteht. Befeuchten Sie die Oberfläche mit Wasser und verteilen Sie die Mischung mit einer Edelstahlkelle in zwei Schichten, 2 mm dick pro Schicht. Integrieren Sie das quadratische Glasfasergewebe in die erste Schicht und tragen Sie die zweite Schicht nach 12 Stunden auf. Das Glätten des Produkts kann einige Minuten nach dem Auftragen der zweiten Schicht mit demselben Flachspachtel oder Pinsel erfolgen. Um den behandelten Untergrund weiter zu veredeln, tragen Sie zwei Schichten unserer wasserbasierten elastischen Abdichtung ROOF SAVER mit einer Rolle auf.

NÜTZLICHE WARNHINWEISE

- Nicht bei Temperaturen unter +5 °C, über +30 °C und einer Luftfeuchtigkeit über 75 % auftragen.
- In den ersten 24 Stunden vor Regen schützen.
- Verwenden Sie zum Reinigen von Werkzeugen Wasser





#Rives - #creativitàdecorativa
www.rives.it



Azienda certificata
UNI EN ISO 9001 - 14001

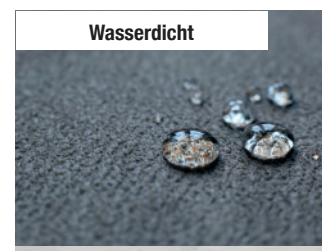
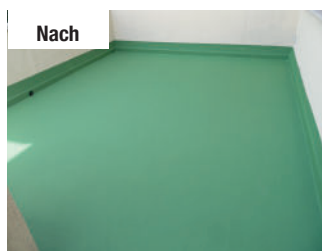
Elastix

Technisches Datenblatt Nr. 161 – Revision 1 vom 11.10.2020

- Informazioni zur ordnungsgemäßen Entsorgung, Lagerung und Beachten Sie beim Umgang mit dem Produkt bitte das entsprechende Sicherheitsdatenblatt.
- Auf Terrassen oder Dächern mit großen Flächen müssen, wenn ELASTIX freiliegt, Dampfabzugskamine vorgesehen werden, die je nach Luftfeuchtigkeit entsprechend positioniert sind im Untergrund vorhanden (ca. alle 20-25 m²)
- Das Produkt sollte bei Lagerung vorzugsweise innerhalb von zwei Jahren ab Herstellungsdatum verwendet werden in den ungeöffneten Originalbehältern und unter geeigneten Temperaturbedingungen.

DATI TECNICI PRESTAZIONALI - PERFORMANCE TECHNICAL DATA

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI PERFORMANCE CHARACTERISTICS	METODO DI PROVA TEST METHOD	RISULTATO RESULT
Permeabilità al vapore acqueo Permeability to water vapor	UNI EN ISO 7783: 2012	Sd = 1.0528 m; V= 20.0 g/m ² d (Classe V2)
Permeabilità all'acqua liquida Permeability to liquid water	UNI EN 1062/3: 2001	W = 0.02 kg/m ² h ^{0,5} (Classe W3)
Determinazione delle caratteristiche a trazione Determination of tensile characteristics	UNI EN ISO 527-2: 2012	18,88 N/mm ²
Adesione (pull off) su campione tal quale Adhesion (pull off) on sample as it is	UNI EN 1542: 2000	2.3 MPa
Adesione (pull off) dopo cicli gelo-disgelo Adhesion (pull off) after freeze-thaw cycles	UNI EN 1542: 2000	2.5 Mpa
Adesione (pull off) dopo immersione in acqua Adhesion (pull off) after immersion in water	UNI EN 1542: 2000	3.0 MPa
Immersione in acqua Water immersion	ISO 2812/2: 1993	Grado di vescicamento - Degree of blistering = assente - absent Grado di screpolatura - Degree of cracking = assente - absent Grado di sfogliamento - Degree of peeling = assente - absent Grado di sfarinamento - Degree of chalking = assente - absent





#Rives - #creativitàdecorativa
www.rives.it



Azienda certificata
UNI EN ISO 9001 - 14001

Elastix

Technisches Datenblatt Nr. 161 – Revision 1 vom 11.10.2020

Art des Bindemittels	synthetische Emulsion
Peso specifico a 20°C	1,55 (g/L)
Brookfield-Viskosität U/min 6, Geschwindigkeit 20, 20°C	cP 16000
Aussehen des Trockenfilms	undurchsichtig
Anwenden mit	Edelstahlkelle
Farbe	grigio
Ertrag (kg/m²)	2,5 - 3 in due mani con rete
Packungen (kg)	20 - 5
Trocknen	Zum Anfassen: 8 Stunden bei 20° C
	Überanwendung: 12 Stunden bei 20° C
	Tief: 48 Stunden bei 20° C
Verdünnung	Mit 30 % Grauzement mischen (20 kg Elastix plus 6 kg Zement)
Washwerkzeuge	sofort nach Gebrauch mit Wasser verdünnen
Lagerung	an einem kühlen, trockenen Ort

Spezifikationselement

ELASTIX WASSERDICHT UND HOCHLEISTUNGSRASANTE

Faserverstärktes elastisches Dickenprodukt, formuliert mit feinen Acrylharzen, speziellen Additiven, ausgewählten Zuschlagstoffen und synthetischen Fasern, die eine hohe Elastizität und Wasserdichtigkeit ermöglichen. ELASTIX muss mit 30 % Zement versetzt und dann gemischt werden, bis eine homogene Masse entsteht. Das Produkt wird mit einer Edelstahlkelle in zwei Schichten auf zuvor mit Wasser angefeuchtete Flächen aufgetragen, wobei der Abstand zwischen der ersten und zweiten Schicht 12 Stunden beträgt. Wenn mit der Bildung von Mikrosetzungsrisen zu rechnen ist, legen Sie zwischen der ersten und zweiten Materialschiicht ein Glasfasernetz mit einer Maschenweite von 4 – 4,5 mm ein. Mindestverbrauch 2,5-3 kg pro Quadratmeter.



#Rives - #creativitàdecorativa
www.rives.it



Azienda certificata
UNI EN ISO 9001 - 14001

Elastix

Technisches Datenblatt Nr. 161 – Revision 1 vom 11.10.2020

Was wird benötigt



Grauer Zementpulver



Reines Wasser



Glasfasernetz



Frattone



Elastix



Salvatetto



Video