

# ELASTOFLEX ACR STD

EINKOMPONENTIGES FARBIGES FLÜSSIGES  
ABDICHTUNGSMITTEL AUF BASIS VON  
ACRYLHARZEN IN WASSERDISPERSION



## BESCHREIBUNG

Einkomponentige farbige Abdichtungs- und Schutzbeschichtung auf der Basis von speziellen Acrylharzen und Additiven in Wasserdispersion. Es ist beständig gegen UV-Strahlen, Witterungseinflüsse, Frost-Tau-Zyklen, Temperaturschocks und hat eine ausgezeichnete Haltbarkeit. Das Produkt ist gebrauchsfähig.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Spezielles Produkt für die Abdichtung und den Schutz von Strukturen wie Dächern, Vordächern, Solarplatten, Brüstungen und Balkonfronten. Ideal sowohl für horizontale als auch für vertikale Anwendungen.

Es kann auf verschiedenen Untergründen verwendet werden, darunter:

- Beton;
- zementhaltige Untergründe,
- Ziegeln,
- Glatte oder beschieferte Bitumenbahnen (mindestens 180 Tage lang oxidiert).

## VERPACKUNG

5, 10, 20 kg Plastikeimer

## VERBRAUCH

1,5-1,6 kg/m<sup>2</sup> in zwei Schichten.

## EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Leicht zu verlegen;
- Ausgezeichnete Beständigkeit gegen Staunässe;
- Ausgezeichnete UV-Beständigkeit;
- Keine Nachbearbeitung erforderlich;
- Betriebstemperatur +80°C bis -10°C.

## ZERTIFIZIERUNGEN

ELASTOFLEX ACR STD erfüllt die Anforderungen der Norm UNI EN 1504-2: Oberflächenschutzsysteme für Beton (DoP n° 558).

Zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem nach ISO 9001 (Zertifikat Nr. IT.17.0227.01.QMS).

APSE S.r.l. ist ein aktives Mitglied von CONPAVIPER.



## UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Den Untergrund gründlich reinigen, um Staub, brüchige Teile, Fremdkörper oder nicht haftende Substanzen zu entfernen. Vergewissern Sie sich, dass die zu behandelnde Oberfläche frei von übermäßiger Feuchtigkeit (mehr als 5 %) ist, da letztere zu Blasenbildung und Ablösung führen kann. Zum Abdichten von Wand-/Bodenecken, Abflüssen, Entlüftungen usw. ELASTOFLEX 10 BAND verwenden.

## PRODUKTVORBEREITUNG

Das Produkt ist einkomponentig und gebrauchsfertig und muss nicht verdünnt werden.

Vor der Anwendung kurz mischen.

## AUFTRAGSVERFAHREN

Das Produkt in zwei Schichten mit einer Rolle oder einem Pinsel auftragen. Die Trocknungszeit für den zweiten Anstrich abwarten (siehe Abschnitt „AUSHÄRTUNG“). Tragen Sie das Produkt bei Temperaturen zwischen +5°C und +35°C auf.

## AUSHÄRTUNG

Die Aushärtezeit von ELASTOFLEX ACR STD wird von der Umgebungstemperatur beeinflusst.

Die Trocknungs- und Aushärungszeiten (bei 20°C) sind der nachstehenden Tabelle zu entnehmen.

Auftrag der zweiten Schicht	18-24 Std.
Begehbarkeit nach 2. Schicht	24 Std.
Vollständige Aushärtung	7 Tage

## WARNUNGEN

- Kein Wasser und/oder Lösungsmittel hinzufügen;
- Keine Zusatzstoffe oder Füllstoffe hinzufügen;
- Nicht verwenden, wenn der Behälter beschädigt ist;
- Das Produkt nicht in dicken Schichten auftragen.
- In den ersten 24 Stunden nach jedem Anwendungsschritt vor Wasser, Regen, Nebel und Schnee schützen.

# ELASTOFLEX ACR STD

EINKOMPONENTIGES FARBIGES FLÜSSIGES  
ABDICHTUNGSMITTEL AUF BASIS VON  
ACRYLHARZEN IN WASSERDISPERSION



## GERÄTEREINIGUNG

Geräte, die für die Zubereitung und Verarbeitung von ELASTOFLEX ACR STD verwendet werden, müssen sofort nach Gebrauch mit Wasser gereinigt werden. Nach der Aushärtung des Produkts erfolgt die Entfernung nur noch mechanisch.

## GESUNDHEIT UND SICHERHEIT

Informationen über Sicherheitsvorschriften, Gefahren- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie bitte dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt; dieses ist unter folgende Email-Adresse anzufordern:  
[ufficiotecnico@apsebg.it](mailto:ufficiotecnico@apsebg.it)

## LAGERUNG

Haltbarkeit 12 Monate, wenn in Originalverpackung, und an einem trockenen, feuchtigkeitsfreien Ort aufbewahrt. Lagerung bei Temperaturen zwischen +5°C und +35°C. Ist frostempfindlich.

## ENTSORGUNG

Inhalt und/oder Behälter in Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften entsorgen.

## TECHNISCHE DATEN

### PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN (bei +20°C)

EIGENSCHAFTEN	NORM	ERGEBNIS
Aussehen	-	Farbige Flüssigkeit
Spezifisches Gewicht	EN ISO 2811-1	1,45 ± 0,05 g/cm <sup>3</sup>
Viskosität	EN 8490	14000 ± 2000 cps

### PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN NACH EN 1504-2

EIGENSCHAFTEN	NORM	ERGEBNIS
Wasserdampfdurchlässigkeit	ISO 7783	5m ≤ S <sub>D</sub> ≤ 50 m
Kapillare Absorption	EN 1062-3	W < 0,1 kg/m <sup>2</sup> .h <sup>0,5</sup>
Direkte Zughaftung (ohne Verkehr)	EN 1542	≥ 0,8 N/mm <sup>2</sup>
Direkte Zughaftung nach Thermoschockzyklen (ohne Verkehr)	EN 1542	≥ 0,8 N/mm <sup>2</sup>

Die oben genannten Daten sind Informationen, die auf der Grundlage unserer besten technischen, anwendungstechnischen und forschungsbezogenen Kenntnisse erhalten werden. Da wir jedoch nicht in der Lage sind, direkt auf die Bedingungen vor Ort und die Ausführung der Arbeiten einzuwirken, stellen sie allgemeine Hinweise dar, die APSE S.r.l. in keiner Weise binden. - V&V Gruppe Die bereitgestellten Informationen entbinden den Käufer nicht von seiner Verantwortung, unsere Produkte persönlich auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck zu prüfen. Der Kunde ist ferner verpflichtet zu überprüfen, ob dieses technische Datenblatt für die betreffende Produktcharge gültig und nicht veraltet ist, da es durch spätere Ausgaben ersetzt wurde. Im Zweifelsfall wenden Sie sich bitte vorab an unsere technische Abteilung. APSE S.r.l. - V&V Group behält sich das Recht vor, technische Änderungen jeglicher Art ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Diese Revision annulliert und ersetzt alle vorherigen, und zwar unter ständiger Überprüfung der Daten gemäß den neuen geltenden Vorschriften und unserem ISO 9001 Managementsystem. Bitte überprüfen Sie die neueste Version dieses technischen Datenblatts auf unserer Website: [www.apse.it](http://www.apse.it)

