

DACHPROTECT EPDM Flächenkleber SPEEDCAT

Produktdatenblatt



Funktion

Der DACHPROTECT EPDM Flächenkleber SPEEDCAT dient zur Verklebung von DACHPROTECT EPDM Dachfolien. Die Dachfolie wird mit dem Flächenkleber strangweise, lagesicher auf dem jeweiligen geeigneten Untergrund verklebt.

Beschreibung

Der DACHPROTECT EPDM Flächenkleber SPEEDCAT ist ein Einkomponentenkleber mit Polymeren, ohne Lösemittel, Isocyanate und Silicone. Die Verbindung mit der DACHPROTECT EPDM Dachfolie erfolgt wasserdicht und kraftschlüssig. Der DACHPROTECT EPDM Flächenkleber SPEEDCAT ist witterungsbeständig und hat eine hohe Beständigkeit gegen UV-Strahlung. Das Verkleben ist auf diversen Untergründen wie z. B. Beton, Back-/Ziegelstein, Metall (Aluminium, Eisen, Zink), Bitumen-Oberlage mit mineralischem Oberflächenschutz (älter als 12 Wochen) und Thermoplastik (außer Polyethylen und Teflon) möglich. Durch den strangweisen Auftrag kann Feuchtigkeit im Luftraum langsam verschwinden, das Risiko einer Blasenbildung wird minimiert. Dadurch eignet sich der Flächenkleber SPEEDCAT besonders gut für die Sanierung von Alt-Bitumen (älter 12 Wochen). Der Kleber kann auf leicht feuchten Untergründen aufgetragen werden. Gegenüber aromatischen Lösemitteln, konzentrierten Säuren und Chlorkohlenwasserstoffen ist der Kleber nicht beständig. Der Auftrag erfolgt mit einer handelsüblichen Schlauchbeutelpresse für 600ml Schlauchbeutel. Für den gewerblichen Einsatz eignet sich unsere Akku-Schlauchbeutelpresse SPEEDCAT.

Gebinde:

Schlauchbeutel: 600 ml (Ø 63 mm; ca. 0,9 kg)

Schlauchbeutel: 2800 ml* (Ø 63 mm; ca. 4,2 kg)

* Das 2800ml Gebinde kann nur von Bestandskunden mit einem bestehenden SPEEDCAT Alt-Gerät verarbeitet werden.

Basis	Hochwertige MS-Polymere
Einseitiges, partiell zu verklebendes System	
Beschaffenheit	pastös
Farbe	anthrazit

Viskosität	± 54.000 mPas (Spindel 7,50 t/min)
Massendichte	1,55 g/cm ³ (± 0,1)

Verbrauch

Der Verbrauch liegt bei ca. 0,2 bis 0,25 kg/m². Die Angaben sind Durchschnittswerte und können je nach Baustellenbedingung variieren.

Lagerung

Der DACHPROTECT EPDM Flächenkleber SPEEDCAT ist trocken, kühl und frostfrei bei einer Temperatur zwischen 5 °C und 25 °C zu lagern. Von Feuer und Zündquellen muss der Kleber ferngehalten werden. Er darf nicht in die Reichweite von Kindern gelangen.

Haltbarkeit

Bitte beachten Sie die Angabe zur garantierten Funktion auf dem Etikett. Ungeöffnet beträgt die garantierte Funktionsfähigkeit unter den oben genannten Lagerbedingungen bis 3 Monate nach Lieferdatum. Der DACHPROTECT EPDM Flächenkleber SPEEDCAT reagiert auf Luftfeuchtigkeit. Die Wirkung der Feuchtigkeit wird durch Hitze beschleunigt. Kleber aus angebrochenen Schlauchbeuteln sollte innerhalb von 7 Tagen verarbeitet werden. Nach diesem Zeitraum beginnt der Klebstoff zu verdicken, insbesondere bei kleinen Restmengen.

Verarbeitungshinweise

Verarbeitungstemperatur: 5 °C bis 35 °C

Hautbildungszeit: 40 Min. bei 20 °C

Durchhärtung in 24 Stunden: 2 mm bei 20 °C

Niedrige Temperaturen, geringe Luftfeuchtigkeit oder Fugentiefen über 15 mm können die Aushärtung deutlich verlangsamen. Sollte die Verarbeitung bei niedriger Luftfeuchtigkeit erfolgen, sollte der Kleber bei der Verarbeitung leicht mit Wasser benetzt werden.

Informationen zur Verarbeitung entnehmen Sie bitte dem Informationsblatt Verarbeitungshinweise DACHPROTECT EPDM Flächenkleber SPEEDCAT sowie dem DACHPROTECT HANDBUCH EPDM-DACHSYSTEM.

Sicherheitshinweise

Der DACHPROTECT EPDM Flächenkleber SPEEDCAT sollte in belüfteter Umgebung oder in Räumen mit Frischluftzufuhr verwendet werden. Zum Schutz vor Hautreizungen sollten undurchlässige Arbeitshandschuhe getragen werden.

Bitte beachten Sie die physikalischen, sicherheitstechnischen, toxikologischen und ökologischen Daten und Vorschriften im Sicherheitsdatenblatt DACHPROTECT EPDM Flächenkleber SPEEDCAT.