

Produktbeschreibung

Hersteller

Erfurt & Sohn KG
Hugo-Erfurt-Straße 1
42399 Wuppertal
www.erfurt.com

Produktbezeichnung

ERFURT-FassadenFit System-Kleber

Rohstoffe/Herstellung

ERFURT-FassadenFit System-Kleber ist ein speziell für ERFURT-FassadenFit entwickelter Armierungskleber, auf der Bindemittelbasis von Acrylat-Mischpolymerisat, mit hoher Klebhaftung.

Produktdaten

Die Gebindegröße von ERFURT-FassadenFit System-Kleber beträgt 15 kg je Eimer.

Produkteigenschaften

- Weiß pigmentiert
- Dichte: ca. 1,80 kg/dm³
- Rollfähig, thixotrop eingestellt, bei Gebrauch umrühren
- Verdünnung mit Wasser möglich
- Zementverträglich und rissüberbrückend
- Im Verbund mit mineralischen Untergründen im Systemaufbau mit ERFURT-FassadenFit System-Kleber gemäß DIN 4102-B1 schwer entflammbar
- Ohne Zusatz von Schwermetallverbindungen und Formaldehyd
- Wasserdampfdurchlässigkeit nach DIN 52615 entspricht im Systemaufbau mit ERFURT-FassadenFit System-Kleber, ERFURT-FassadenFit und einer elastischen Fassadenbeschichtung einer diffusions-äquivalenten Luftschichtdicke von 1,17 - 1,28 m je nach Farbe (DIN EN ISO 7783-2)

Anwendung/Verarbeitung

ERFURT-FassadenFit System-Kleber zur Verklebung von ERFURT-FassadenFit verwenden. ERFURT-FassadenFit System-Kleber kann auf jeden tragfähigen, festen, sauberen, trockenen und ebenen Untergrund aufgebracht werden, wie z. B. Putz und Mauerwerk jeder Art, Beton und Porenbetonflächen.

ERFURT-FassadenFit System-Kleber kann zur Renovierung von Wärmedämmverbundsystemen (WDVS) im System mit ERFURT-FassadenFit genutzt werden.

ERFURT-FassadenFit System-Kleber kann auf bereits mit Mineral- oder Dispersionsfarbe gestrichenen Flächen genutzt werden, wobei die Hinweise der jeweils erforderlichen Untergrundvorbehandlung zu beachten sind.

Untergrund

Der Untergrund muss trocken, sauber, fest und glatt sein. Nicht haftende Altanstriche entfernen. Den Untergrund mit lösungsmittelhaltigem Tiefgrund vorstreichen. Wenn notwendig, Risse auftrennen und fachgerecht armieren. Zur Herstellung ebener Flächen wetterbeständige Spachtelmasse verwenden. Zur Herstellung von optisch einwandfreien Anschlüssen, z. B. an Außenecken, Laibungen, Sockel usw. Abschlussprofile, die mit im Erfurt-Fassadensystem angeboten werden, verkleben und anschließend verspachteln. Falls Risse im Bereich der Bahnnaht verlaufen, diese mit Armiergewebestreifen vorkleben.

Verarbeitungsbedingungen

Auftrag des Klebers mit der Farbwalze. Verbrauch je nach Untergrund und Auftragsmenge 0,8 bis 1,3 kg/m². Um Haftungsproblemen vorzubeugen, nicht zuviel Fläche vorbeschichten.

Verarbeitungstemperatur nicht unter + 5° C. Der Untergrund muss frostfrei sein. Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden.

Verklebung

Zur Verklebung ERFURT-FassadenFit System-Kleber mit der Farbwalze satt auftragen und mit dem Zahnschachtel (Größe B2) quer zur Laufrichtung gleichmäßig verteilen. ERFURT-FassadenFit mit Zugabe zuschneiden, aufrollen und auf Stoß in den Kleber einlegen. Mit einem Kunststoffspachtel andrücken.

ERFURT-FassadenFit nicht überlappend verkleben, ggf. Doppelnahschnitt ausführen. Anschlüsse können mit Acryl versiegelt werden. Austretenden Kleber sofort gründlich entfernen!

Trocknung

Die Trocknung ist abhängig von Temperatur und Luftfeuchtigkeit sowie von der Saugfähigkeit des Untergrundes.

Bei 20° C und 50 % Luftfeuchtigkeit beträgt die Trocknungszeit von ERFURT-FassadenFit System-Kleber im System mit ERFURT-FassadenFit ein Tag.

Werkzeugreinigung

Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Lagerung

ERFURT-FassadenFit System-Kleber Behälter gut verschlossen, kühl und frostfrei lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen; angebrochene Gebinde eventuell mit etwas Wasser abdecken. Im geschlossenen Originalgebinde mindestens ein Jahr lagerfähig.

Entsorgung

Eingetrocknete bzw. abgebundene Reste von ERFURT-System-Kleber können zusammen mit normalem Hausmüll entsorgt werden. Nicht abgebundenes Material mit Zement vermischen und erhärten lassen, dann entsorgen.

Inhaltsstoffe/Prüfergebnisse

Wasserdampfdurchlässigkeit nach DIN 52615 entspricht im Systemaufbau mit ERFURT-FassadenFit System-Kleber, ERFURT-FassadenFit und einer elastischen Fassadenbeschichtung einer diffusionsäquivalenten Luftschichtdicke von 1,17 - 1,28 m je nach Farbe (DIN EN ISO 7783-2).