

Villafalt 2K

2-komponentige Spachtel- und Klebmasse

Das Produkt

Villafalt 2K ist eine 2-komponentige, pastöse, polymervergütete Abdichtungs-Kalt-Spachtel- und Klebmasse auf Bitumenemulsionsbasis. Sie wird vor Ort durch Vermischen der beiden Komponenten gebrauchsfertig gemacht.

Produkt-eigenschaften

Villafalt 2K ist wasserfest nach Abtrocknung. Aufgrund seiner pastösen Konsistenz auch auf vertikalen Flächen in größeren Schichtdicken auftragbar und raschtrocknend auch bei niedrigen Temperaturen oder schlechter Durchlüftung.

Anwendung und Verarbeitung

Villafalt 2K ist zur Herstellung von flexiblen Bauwerksabdichtungen aber auch zum Verkleben von Hartschaumdämmplatten - speziell im Zuge von Perimeterdämmung - bestens geeignet.

Die Oberfläche muss sauber und frei von losem Material, Schmutz, Erde, Öl oder anderen Verunreinigungen sein. Alle mineralischen Untergründe sind mit **Villas Emulbit** vorzustreichen. Die Verarbeitung kann nach Abmischen direkt aus dem Gebinde mittels Spachtel, Bürste erfolgen.

Technische Daten

Untergrundbeschaffenheit	trocken oder leicht feucht; vollfugiges Mauerwerk, Beton, Gasbeton und alle mineralischen, tragfähigen Untergründe
Abmischen	Pulverkomponente in Flüssigkeitskomponente (nicht umgekehrt) mittels einer Bohrmaschine und eines Rührstabes zu einer homogenen und knotenfreien Masse einrühren.
Mischungsverhältnis	A : B 4 : 1
Verarbeitungstemperatur	bei Aussentemperaturen ab + 5 ° C auf frostfreien Untergründen und bis + 35 ° C
Topfzeiten	ca. 2 Stunden bei 20 ° C / 60 % relativer Luftfeuchte
Trocknung	Abhängigkeit von Lufttemperatur, relativer Luftfeuchte sowie Untergrundbeschaffenheit Verfüllen der Baugrube ca. 2 Tage nach letztem Auftrag bei 20 ° C / 60 % relativer Luftfeuchte Durchgetrocknet nach ca. 24 Stunden
Regenfestigkeit	nach ca. 2 Stunden bei 20 ° C / 60 % relativer Luftfeuchte
Verbrauch	je mm Auftragsdicke nass ca. 1,1 kg/m ²
Wasserdichtheit	7 bar
UV-Stabilität	gegenüber kurzzeitig direkt einwirkender UV-Strahlung beständig
Beständigkeit	beständig gegen alle natürlichen im gewachsenen Erdreich vorkommenden wasserlöslichen Substanzen
Lieferform	30 kg (Komponente A = 24 kg + Komponente B = 6 kg) 12 Eimer/Palette = 360 kg
Teile-Nr.	180194
Reinigungsmittel	- während und nach der Verarbeitung sofort mit Wasser - nach Durchtrocknung mit Lösungsmittel
<p>Die Zahlenwerte sind Nominalwerte, die statistischen Schwankungen unterliegen. Technische Änderungen sind vorbehalten. Es obliegt dem Anwender, die Eignung des Produkts im Objektfall zu beurteilen und sicherzustellen, dass er über die gültige Version des Datenblatts verfügt. VILLAFALT 2K R010 Stand: Dezember 2003</p>	

Lagerungshinweise kühl und trocken, im unangebrochenen Originalgebinde ca. 6 Monate lagerfähig.