

## best wood FDM WALL

Stand 01/2019



### Technische Kurzinformation

Basis	1-K-feuchtigkeitsvernetzendes silanterminiertes Polymer
Farbe im ausgehärteten Zustand	weiß
Dichte nach EN 542 bei +20 °C	ca. 1,54 g/cm <sup>3</sup>
Shore-Härte nach DIN 53505	ca. 55 Shore A
Viskosität bei +20 °C	mittelviskos-pastös
Hautbildezeit – trocken bei +20 °C, 50% r. F., Auftragsmenge 500µm-PE/PVC	ca. 7 min Bei erhöhter Luftfeuchtigkeit oder nach dem Besprühen des Klebstoffs mit Wasser ist die Hautbildezeit deutlich kürzer
Aushärtegeschwindigkeit bei +20 °C, 50 % r.F. bis zum Erreichen der Endfestigkeit	ca. 4 mm in 24 h 7 d
Temperatureinsatzbereich	-40 °C bis +90 °C, kurzzeitig bis +120 °C
Mindestverarbeitungstemperatur für Bauwerkstoffe, Umgebung und Klebstoff	+5°C für mind. 24 h

### Besondere Eigenschaften

- sehr emissionsarm\*
- elastische Klebefuge
- lösemittelfrei
- natursteinverträglich
- nicht schäumend
- geringer Schrumpf
- gute Adhäsionseigenschaften zu verschiedenen Oberflächen
- gut abglättbar
- hohe Festigkeiten der Klebefugen
- kompensiert Ausdehnung unterschiedlicher Materialien
- gute Bewitterungsfestigkeit im Außenbereich
- gute UV-Stabilität

### Wichtige Hinweise

Das Produkt ist von geschultem Personal in Fachbetrieben einzusetzen! Unsere Gebrauchsanweisungen, Verarbeitungsrichtlinien, Produkt oder Leistungsangaben und sonstigen technischen Aussagen sind nur allgemeine Richtlinien; sie beschreiben nur die Beschaffenheit unserer Produkte (Werteangaben/ermittlung zum Produktionszeitpunkt) und Leistungen und stellen keine Garantie im Sinne des § 443 BGB dar. Wegen der Vielfalt der Verwendungszwecke des einzelnen Produkts und der jeweiligen besonderen Gegebenheiten (z. B. Verarbeitungsparameter, Materialeigenschaften etc.) obliegt dem Anwender die eigene Erprobung; unsere kostenlose anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und Versuch ist unverbindlicher Art.

**Bitte beachten Sie auch das Sicherheitsdatenblatt und die Verarbeitungsrichtlinie Aufdachdämmung!**

### Reinigung

Frischen, nicht ausgehärteten Klebstoff mit COSMO CL300.150 von den Oberflächen und Verarbeitungsgeräten entfernen. Die Reinigung von ausgehärtetem Klebstoff ist nur mechanisch möglich.

### Lagerung

Originalgebinde dicht verschlossen, trocken bei Temperaturen von +15 °C bis +25 °C ohne direkte Sonnenbestrahlung lagern. Lagerfähigkeit im ungeöffneten Originalgebinde: 12 Monate.

### Lieferform

310 ml PE-Eurokartusche, Füllgewicht: 470 g

### Zertifikate

#### GEV

\*nach den Kriterien der GEV eingestuft in die EMICODE-Klasse EC1<sup>PLUS</sup>  
Lizenzierungs-Nummer: 5020  
Französische VOC-Emissionsklasse A+

