

Produktdatenblatt

Stand: 11/2025

SCRINTEC Dichten & Kleben Dicht & Fix

**High-Speed Hybrid Klebedicht-
stoff auf MS-Polymer-Basis,
fungizid**

Technische Daten

Farben	weiß, grau, schwarz
spez. Gewicht / Dichte	ca. 1,5 g/cm³
Shore-A-Härte	ca. 45
Hautbildung	ca. 10 - 15 Min. bei 23 °C, 50 % rel. Luftfeuchtigkeit
Durchhärtung	ca. 3 - 4 mm/Tag in 24 Std. bei 23 °C, 50 % rel. Luftfeuchtig- keit
Härtungssystem	MS-Polymer
Zulässige Gesamtverformung	max. 25 % (HM-25)
Zugfestigkeit (DIN 53504)	1,1 N/mm²
Temperatur- beständigkeit	ca. -40 °C bis +90 °C
Verarbeitungs- temperatur	von +5 °C bis +40 °C
Viskosität	pastös, standfest
Lagerung	kühl und trocken
Haltbarkeit	12 Monate
Lieferform	300 ml-PE-Kartusche



Anwendungsgebiete

SCRINTEC Dichten & Kleben Dicht & Fix ist ein elastisches, schnell abbindendes hoch-moduliges (HM-)1K-Hybrid-Material. Es eignet sich zur Abdichtung von Fassadenfugen sowie Bodenfugen im begehbaren Bereich und für Verklebungen von Materialien unterschiedlichster Art im Bau- und Industriebereich.

SCRINTEC Dichten & Kleben Dicht & Fix haftet extrem gut auf vielen Untergründen wie Buntmetallen, Beton, Mauerwerk, Epoxid, Polyester, Hart-PVC, Edelstahl, Aluminium, Acrylglass etc.

Eigenschaften

- als Fugendichtstoff oder als Kleber verwendbar
- dauerelastisch und hochmodulig
- überstreich- / überlackier- und versiegelbar
- silikonfrei und isocyanatfrei
- geringer Schwund und schleifbar
- Wasser- und UV-beständig
- lebensmittelecht (ISEGA-PZ)
- sehr emissionsarm (EMICODE EC 1 Plus)
- extrem stark haftend
- Reinraum geeignet
- natursteinverträglich

Die Vernetzung von SCRINTEC Dichten & Kleben Dicht & Fix geschieht durch die Luftfeuchtigkeit, es gibt keine gefährlichen Spaltprodukte.

Das Material ist extrem schnell bei der Hautbildung und der anschließenden Durchhärtung.

Flächige Verklebungen mit vertikalen Raupen im Abstand von ca. 20 cm durchführen, wobei die Luftzirkulation zwischen dem zu verklebenden Flächenteil und dem Untergrund gewährleistet bleiben muss.

SCRINTEC Dichten & Kleben Dicht & Fix ist zertifiziert als sehr emissionsarmes Produkt mit dem Umweltsiegel EMICODE. Mit seiner Klassifizierung EC 1 Plus erfüllt SCRINTEC Dichten & Kleben Dicht & Fix die höchsten Anforderungen auf nachhaltiges Bauen.

Anwendungsbeschränkung

Das Produkt ist nicht getestet als Spiegelkleber und nicht geeignet auf Substraten wie PP, PE, Teflon, wachshaltigen Untergründen.

Verarbeitungshinweise

Die zu verklebenden oder abzudichtenden Substrate müssen staub-, fett- und ölfrei, sowie fest und tragfähig sein.

Alle Angaben beruhen auf Laboruntersuchungen und Praxiserfahrungen. Eine Verbindlichkeit kann daraus nicht hergeleitet werden.