

EGOPOXID 2100



Qualitäts-
Produkte

2k-Transparent Spachtel

EGOPOXID 2100	2k-Transparent Spachtel ist ein thixotropierter Epoxidharzklebstoff zur Verklebung verschiedenster Baustoffe.
Anwendungsgebiete	Verklebung von unterschiedlichen Baustoffen (z. B. Beton, Natur- u. Kunststein, Stahl, Aluminium, Holz, Glas, Papier, Hart-PVC, Polyester, Polystyrol etc.) Leichte Vergilbung bei langer und intensiver UV-Bestrahlung möglich.
Anwendungshinweise	Die Oberflächen müssen frei von losen Teilen, tragfähig, trocken, sauber, staub- und fettfrei sein. Zur Reinigung des Untergrundes empfehlen wir CONLOC Reiniger 902. Generell wird bei angerauhten bzw. eingefrästen Untergründen eine höhere Klebfestigkeit erzielt. EGOPOXID 2100 2k-Transparent Spachtel ist als Fertiggemisch formuliert und mittels Mischdüse sofort einsetzbar. Beim Ausspritzen aus der Kartusche sind die ersten 10 cm zu verwerfen, nur so ist gewährleistet, daß Komponente A + B im richtigen Verhältnis miteinander gemischt sind. <u>Achtung:</u> Wärme beschleunigt, Kälte verzögert die Aushärtung. Bei Temperaturen unter +10 °C ist eine Verarbeitung nicht möglich. Dosen-Verarbeitung: Komponente A + B sorgfältig, homogen mischen. Nur die benötigte Menge anmachen. Anschließend auf die Klebestelle aufbringen. Ausgehärteter Klebstoff kann nur mechanisch entfernt werden.
Rohstoffbasis	Epoxidharz
Farbe	milchig transparent
Mischungsverhältnis	Komponente A : Komponente B = 100 : 50 Volumenanteile
Feststoffgehalt	100 %
Dichte	Komponente A ca. 1,2 g/cm ³ , Komponente B ca. 1,1 g/cm ³
Verarbeitungstemperatur	+10 °C bis +40 °C
Topfzeit	ca. 30 – 40 Minuten (23 °C/50 % rel. Lf.)
Frühfestigkeit	nach ca. 4 Stunden
Bearbeitungsfestigkeit	nach ca. 12 Stunden
Endfestigkeit	nach ca. 48 Stunden
Viskosität	Komponente A: ca. 400 Pas Komponente B: ca. 700 Pas
Endhärte	Shore D: ca. 80
Zugfestigkeit	nach ISO-527-2 ca. 33 N/mm ²
Elastizitätsmodul	ca. 2000 M PA
Reißdehnung	ca. 2 - 3%
Lieferform	Doppelkartusche 50 ml Doppelkartusche 200 ml Dosen 1400 g Komponente A Dosen 700 g Komponente B
Lagerung	Im geschlossenen Originalgebinde 12 Monate lagerfähig Die Lagertemperatur sollte zwischen +5 °C und +15 °C betragen



Warnhinweise siehe EG-Sicherheitsdatenblatt. Die vorstehenden Angaben sind das Ergebnis gründlicher Forschung; frühere Angaben sind hiermit ungültig. Prüfen Sie selbst, ob sich das Produkt für Ihre Zwecke eignet. Unsere evtl. Haftung beschränkt sich auf den Wert unseres Produktes als solches. Wir können keine Haftung für die mittelbaren Schäden, insbesondere für die Anwendung oder die Unbenutzbarkeit des Produktes übernehmen. Niemand ist berechtigt, in unserem Namen Empfehlungen oder Zusicherungen zu geben, die über den Inhalt unserer Informationsblätter hinausgehen.

EGO Dichtstoffwerke GmbH & Co. Betriebs KG

Lilienthalstraße 7, 82205 Gilching, Telefon: (08105) 217-0, Telefax: (08105) 21733, <http://www.ego.de>

 Mitglied im Industrieverband Dichtstoffe e. V. (IVD)

 Mitglied des Institut für Fenstertechnik e. V. Rosenheim