

EPOXIDHARZ-SCHNELLKLEBER ESK-50



Lösungsmittelfreier Zweikomponentenkleber

Schnelle Aushärtung

Durch die Reaktion der beiden Komponenten ist eine schnelle Abbindegeschwindigkeit gegeben. Dadurch ist eine schnelle Verarbeitung gewährleistet.

Hohes Anwendungsspektrum

Zum Verkleben von Metallen, vielen Kunststoffen, Glas, Keramik usw. mit- und untereinander.

Hohe Zugfestigkeitswerte

Auch unter Wärmeeinfluss bleiben die Zugschersfestigkeiten erhalten.

Hervorragende chemische Beständigkeit

- Beständig gegen viele Flüssigkeiten wie Wasser, Benzin und Öl
- Alterungs- und medienbeständig

Schleifbar im ausgehärteten Zustand

Hohe Transparenz

Silikon- und Lösungsmittelfrei

Art.-Nr.	0893 480 1
VE	3
Inhalt	50 ml
Chemische Basis	Epoxidharz
Farbe	Klar, Hellgelb
Offene Zeit min.	3,5 min
Verarbeitungszeit min.	4 min
Endfestigkeit min.	48 h
Temperaturbeständigkeit min./max.	-60 bis 100 °C
Lagerfähigkeit ab Herstellung	36 Monate

Lieferumfang für Art.-Nr.	Bezeichnung	Art.-Nr.	Anzahl
0893 480 1	Statikmischrohr	0891 481	6

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Doppelkartuschenpistole	0891 893 485
Aceton-Reiniger	0893 460

Anwendungsgebiet

Geeignet für die Verklebung unterschiedlicher Materialien, die sich durch eine hohe Zug- und Schlagfestigkeit sowie ausgezeichnete Abschäl- und Schockwiderstandsfähigkeiten auszeichnen. Da der Schnellkleber transparent ist, eignet er sich für optisch anspruchsvolle Verklebungen und ist somit ein idealer Verbundstoff für die unterschiedlichsten Anwendungen wie z.B. Verkleben von Edelstahlblechen untereinander, Reparaturen von abgebrochenen Kunststoff- und Metallteilen, Herstellung von Leiterplatten etc.

Geeignete Untergründe sind Stahl, Stahl vz., Edelstahl, Aluminium, Kupfer, Messing, beschichtete oder galvanisierte Metallen, GFK geschliffen, ABS, Hart-PVC, SMC, Glas, Keramik, Beton, FK/SMC, Holz, Polyurethan etc.

Die Verarbeitungsangaben sind Empfehlungen, die auf unseren Versuchen und Erfahrungen beruhen; vor jedem Anwendungsfall sind Eigenversuche durchzuführen. Aufgrund der Vielzahl der Anwendungen sowie der Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen übernehmen wir keine Gewährleistung für ein bestimmtes Verarbeitungsergebnis. Soweit unser kostenloser Kundendienst technische Auskünfte gibt bzw. beratend tätig wird, erfolgt dies unter Ausschluss jeglicher Haftung, es sei denn, die Beratung bzw. Auskunft gehört zu unserem geschuldeten, vertraglich vereinbarten Leistungsumfang oder der Berater handelte vorsätzlich. Wir gewährleisten gleich bleibende Qualität unserer Produkte, technische Änderungen und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor.