

Structalit®: résines de collage, enrobage et remplissage pour de nombreux matériaux.

La
solution
collage

Structalit®	8045	3446	303	5800	5810	5820
Type de résine	Epoxy - 2C	Epoxy - 2C	Epoxy - 2C	Epoxy - 2C	Epoxy - 2C	Epoxy - 1C
Viscosité (mPas)	5.000 / 10.500	4.000	1.000.000 10.000 / 25.000 4.000	7.000 – 15.000	2.000 – 3.000	22.000
Couleur	Noir / brun clair	---	Brun clair	Transparent	Transparent	Transparent
Ratio	100 : 8	100 : 2	1 : 1	1 : 1	2 : 1	---
Temps de vie du mélange (25°C / 100g)	80 – 200 min	4 heures	4 heures	30 min	7 heures	---
Polymérisation	2h à 65°C	2h à 110°C 1h à 160°C	16h à 25°C 20min à 150°C	24h à 23°C 15min à 120°C 4min à 150°C 45min à 80°C	24h à 25°C 45min à 80°C 20min à 120°C 5min à 150°C	30min à 130°C 15min à 150°C
Dureté Shore	85 D	85 D	85 D	75-80 D	65-80 D	85-95 D
Propriétés particulières	Remplissage Résine de remplissage Sans retrait et faible réaction exothermique	Collage Tenue haute température - 260°C en continu - 530°C en pointe	Multi usages Très bonne tenue sur les plastiques Mélange facile	Multi usages Très transparente Viscosité moyenne	Multi usages Très transparente Bonne adhésion sur les métaux, les plastiques et le verre	Multi usages Viscosité moyenne

ELECO PRODUITS - EFD offre une solution complète avec le dosage et les équipements UV