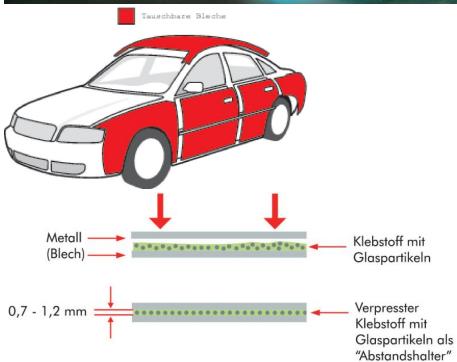
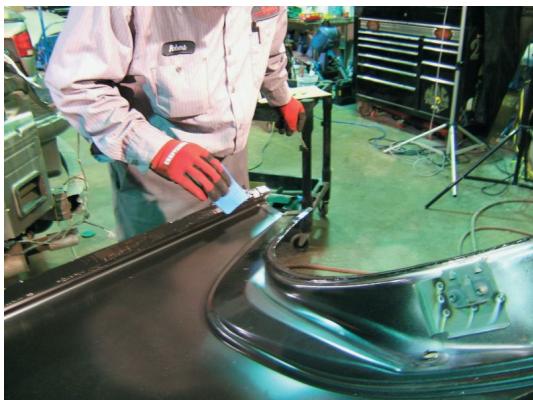


POWERBOND

2K- Epoksylim for karosserireparasjon



Slik fungerer Glasspartikel-teknologien: Glasspartiklene hindrer at limet blir fullstendig presset ut ved for kraftig fiksering. Glasspartiklene vil på den måten sørge for at det alltid vil være en viss mengde lim igjen.

Tekniske data

Råstoff	Epoksyhariks
Farge	Sort
Tetthet	1,1 g/cm ³
Bearbeidingstemperatur	+15°C til +25°C
Bearbeidingsstid	60 min*
Utherdingstid	4 h*
Sluttstyrke	72 h*
Hardhet Shore D (DIN 53505)	80
Strekkstyrke (ASTM D-638)	30 MPa*
Skjærfasthet (EN 1465)	1,7 MPa (etter 4 h) 13,3 MPa (etter 8 h) 19,0 MPa (etter 17 h)*
Motstandsdyktig mot	Drivstoff (bensin, diesel), motor- og girolje, kjølevæske
Temperaturbestandighet	-30°C til +120°C (kortvarig til +190°C)
Lagringstid	12 mnd.

* målt ved +23°C



Meget sterkt epoksylim - Ved reparasjon med Powerbond vil opprinnelig styrke og stivhet bli opprettholdt. Mindre punktsveising. Oppfyller krav fra bilprodusenten.

Glasspartikelteknologi - Limfugen vil garantert ikke bli mindre enn 0,7-1,2 mm, selv ved kraftig sammenpressing.

Svært god formbestandighet - Siger ikke på loddrette flater (tiksotropisk)

Utmerket korrosjonsbeskyttelse - Korrosjon i sveisepunktene unngås. Den opprinnelige gjennomrustingsmotstanden opprettholdes.

Sveisbar

Slipe- og overlakkerbar

Silikon- og løsemiddelfri

Bruksområder

Konstruksjonslim for stål, aluminium og fiberforsterket plast (GUP), CFK). Til liming av karosseridele som skjermer, hjulbuer, tak- og dørplater.

OBS/Advarsel

Egner seg ikke for bærende karosseridele (A-, B- og C-stolpe, kanaler, bærebjelker). Bør ikke brukes på synlige områder ved utskifting av deler, da dette kan gi "skyggelinjer".

Varetekst	Art. nr.	Pk/stk
Powerbond karosserilim 2K patron 225ml	0893 450 100	6/1
Blanderør for Powerbond 2K karosserilim	0891 450 101	15/ 15
Pistol for Powerbond 2K karosserilim	0891 450 100	1/1