



INGJUTNINGSMASSA ULTIMEG 2020 KLASS H 180°

Två-komponents epoxy ingjutningsmassa med utmärkta elektriska egenskaper. Lättanvänd och har ett mycket gott motstånd mot smuts och kemikalier. Används till elektriska och elektroniska komponenter samt rotor.

- Utmärkta elektriska egenskaper
- Lättanvänd
- Gott motstånd mot smuts och kemikalier

PRODUKTINFORMATION

Ultimeg 2020 är en epoxy-ingjutningsmassa upp till klass H, 180°C. Utmärkta elektriska egenskaper, lättanvänd och har ett mycket gott skydd mot smuts och kemikalier.

Typiska applikationer

Används till elektriska och elektroniska komponenter samt rotor.

Egenskaper

- Utmärkta elektriska egenskaper
- Gott skydd mot smuts och kemikalier
- Klass H 180°C

Sammansättning

- 2-komponents epoxy

Färg

Klar

Förpackning

0,5 och 1 kg (5kg kan specialbeställas)

Tekniska data

Bas

- Densitet 1,13-1,17g/cm³
- Viskositet vid 25°C, 20-25 pois
- Färg: Klar

Härdare

- Densitet 0,98-1,00g/cm³
- Viskositet vid 25°C, 0,5 pois
- Färg: Klar

Mixad massa

- Densitet 1,10-1,14g/cm³
- Viskositet vid 25°C, 2-6 pois
- Bearbetningstid 100 gr vid 20°C: 30 minuter
- Hårdhet 88 D Shore
- Genomslagshållfasthet 18,2 kV/mm
- Termisk värmeledningsförmåga 0,22 W/M/K
- Härdtid vid 50°C : 6h
- Härdtid vid 25°C : 24h
- Blandningsförhållande vikt, bas:härdare 5:1 pbw (parts by weight)
- Blandningsförhållande volym, bas:härdare 4,3:1 pbv (parts by volume)
- Blanda försiktigt med noggrann omrörning, undvik luftbubblor.
- Lagringsstabilitet i sval lokal : 24 månader i obruten förpackning
- Säkerhetsdatablad följer gällande regler i Sverige



INGJUTNINGSMASSA ULTIMEG 2020 KLASS H 180°

Handhavande

- Blanda försiktigt med noggrann omrörning, undvik luftbubblor

Artikel-nummer	Varubenämning	Förpackning
070690050	Ultimeg 2020	0,5kg
070690001	Ultimeg 2020	1 kg

