

Resine e miscele isolanti Resins and insulating compound

RESINE / RESINS ECOSEALER A11 / EPOX-S / A4T

E miscele isolanti / And insulating compounds

Descrizione / Description

Descrizione del prodotto

• EPOX S / ECOSEALER A11

- Aspetto: semirigida nera
- Peso specifico: 1,05 kg/dm
- Rigidità dielettrica: 15 kV/mm
- Tempo di gel: 40 min a 23 °C
- Penetrazione acqua: assente
- Confezioni: Cod. 23158 latte (resina più indurente) da 2 kg^(*)
Cod. 23159 latte (resina più indurente) da 4 kg^(*)
Cod. 23160 latte (resina più indurente) da 8 kg^(*)

• EPOX-S

- Aspetto: rigida ambrata
- Peso specifico: 1,07 kg/dm
- Rigidità dielettrica: 21 kV/mm
- Tempo di gel: 20 min a 20 °C
- Assorbimento acqua: 0,8%
- Durezza: 70 shore D
- Confezioni: Cod. 32585 buste bicomponenti da 170 gr^(*)
Cod. 32586 buste bicomponenti da 250 gr^(*)
Cod. 32587 buste bicomponenti da 450 gr^(*)

• A4T

- Aspetto: liquido giallo bruno
- Stato fisico: semifluido a 20 °C
- Peso specifico: 0,90 a 20 °C
- Rigidità dielettrica: 40 kV/mm a 20 °C
- Resistività di volume: 100 MOhm/cm a 100 °C
- Temperatura minima di colata: 80 °C
- Temperatura massima di riscaldamento: 130 °C
- Confezioni: Cod. 23186 latta da 4 kg^(*)
Cod. 23120 latta da 8 kg^(*)

Caratteristiche del prodotto

• ECOSEALER A11

Resina bicomponente isolante adatta per l'isolamento principale in terminali e giunti di media tensione e come compound di impermeabilizzazione o intercapedine in giunti di qualsiasi tensione. Atossica, non irritante, priva di isocianati

• EPOX-S

Resina epossidica bicomponente appositamente studiata per l'isolamento elettrico, la protezione meccanica di giunti e terminali di bassa/media tensione

• A4T

Miscela semifluida monocomponente colabile a caldo, adatta per l'isolamento di cavi energia bassa/media tensione, per cavi isolati in carta impregnata, per terminali e giunti

^(*) Materiale a scorta
On stock

Description

• EPOX-S / ECOSEALER A11

- Appearance: black semirigid
- Specific weight: 1,05 kg./dm
- Dielectric strength: 15 kV/mm
- Gel time: 40 min at 23 °C
- Water penetration: absent
- Packaging: Cod. 23158 (resin + hardner) 2 kg^(*) tanks
Cod. 23159 (resin + hardner) 4 kg^(*) tanks
Cod. 23160 (resin + hardner) 8 kg^(*) tanks

• EPOX-S

- Appearance: amber rigid
- Specific weight: 1,07 kg/dm
- Dielectric strength: 21 kV/mm
- Gel time: 20 min at 20 °C
- Water absorption: 0,8%
- Hardness: 70 shore D
- Packaging: Cod. 32585 two-component bags of 170 gr^(*)
Cod. 32586 two-component bags of 250 gr^(*)
Cod. 32587 two-component bags of 450 gr^(*)

• A4T

- Appearance: yellow brown liquid
- State: semi-fluid at 20 °C
- Specific weight: 0,90 at 20 °C
- Dielectric strength: 40 kV/mm at 20 °C
- Volume resistivity: 100 MOhm/cm at 100 °C
- Minimum pouring temperature: 80 °C
- Pick temperature: 130 °C
- Packaging: Cod. 23186 4 kg^(*) tank
Cod. 23120 8 kg^(*) tank

Application

• ECOSEALER A11

Two-components insulating resin, suitable for insulation in MV terminations and joints and for watertightness. Also used as interspace compound in joints of any voltage level. Non-toxic, non-irritating and isocyanide-free

• EPOX-S

Two-components epoxy resin, designed for electric insulation and mechanical protection of LV/MV terminations and joints

• A4T

Semi-fluid, single-component hot pouring compound, designed for LV/MV solid/paper insulated power cables, for terminations and joints