

Plaat materiaal

G10/HGW 2372

Product omschrijving

- Plaat materiaal van “woven glass” (gelaagd) en geïmpregneerd met epoxy hars. Nadien zijn deze platen onder hoge temperatuur geperst volgens diverse internationale standaards:
- NEMA LI-1 : G10.
- DIN 7735 : HGW 2372.
- IEC 893 : EPGC 201.

Toepassing

- G10 kan worden toegepast voor diverse toepassingen op het gebied van elektrische en mechanische isolatie.
- Dankzij zijn uitstekende mechanische en elektrische eigenschappen, is het ideaal voor in o.a.:
- Motoren.
- Transformatoren.
- Schakelkasten.

Technische eigenschappen

- Zeer lage vochtopname.
- Lage elektrische verliezen bij hoge frequenties.
- Uitstekende mechanische eigenschappen tot warmteklasse B.

Opmaak

- Plaat afmetingen : 1000 x 1000 mm.
- Dikte : 0.3 t/m 80 mm.
- Kleur : Licht Groen.

Levertijd

- Op voorraad 0.5, 1.0, 1.5 en 2.0 mm.