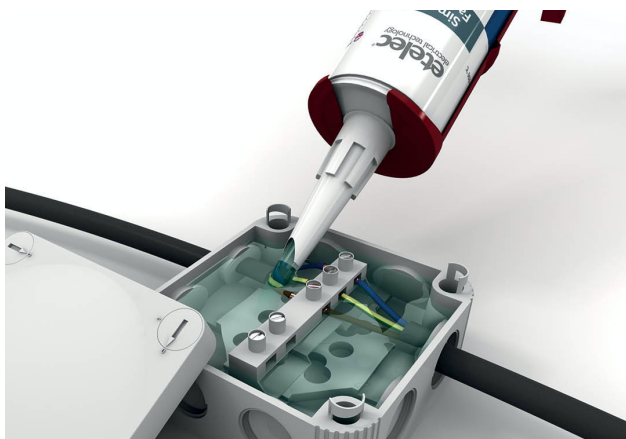


One Gel



Ühekomponentne ristsillutatud silikoon – isolatsioonigeel.

Kasutatakse täite- ja elektriisolatsioonivahendina harukarpides kuni 1kV. Valmis koheseks kasutamiseks.

Ei vaja segamist ja ootamist nagu kahekomponentsed isolatsioonigeelid.

One Gel on pakendatud standardsesse silikoontuubi. Kasutamiseks sobivad tavasilikoonide püstolid.

Tänu headele kleepuvusomadustele on sobiv kandmiseks ka vertikaalsetele pindadele.

Isoleerib ja hermetiseerib elektrilisi klemmühendusi.

ONE GEL on mittetoksiline, ja on klassifitseeritud kui mitteohtlik material vastavalt European Regulation no. 1272/2008 (CLP).

Dielektriline takistus: 25kV/mm

Kasutustemperatuuri vahemik: -60/200°C

Tihedus: 0,97 g/l (vastavalt ISO 3219)

Imbuvus: 300mm/koonus 100g (vastavalt ISO 2137)

Isekustuvuse klass: HB (vastavalt UL 94)

Voolutakistus: 10GΩ/mm (vastavalt IEC 93)

Mahu kokkutõmbuvus: <0,01

UV kindel. Tisotroopne konsistents. Lõhnatu. Kasutusaeg pole piiratud.

Kasutusvaldkonnad:

Ühenduskarbikute täitmiseks.

Kuni 1000V elektriliste ühenduste kaitse vee, niiskuse kondensatsiooni, tolmu ja putukate eest.