

T2Blue+ og mekanisk styrke

Raychem

Deformasjonsprøve:

- Kabelen presses mot en sylindrisk stålstang med en diameter på 6 mm.
- Kabelen må ikke bli skadet, og dens elektriske ytelse må ikke påvirkes.

Slagfasthet:

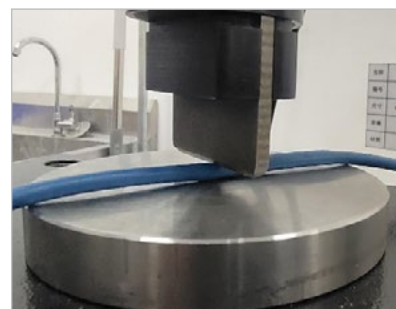
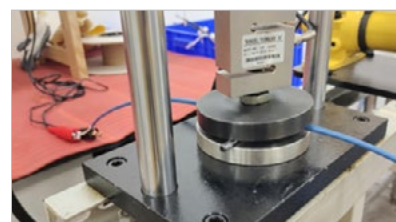
- En vekt slippes ned på varmekabelen ved forskjellige temperaturer.

Strekfasthetstest:

- Varmekabelen festes til en maskin som gradvis øker strekkraften.
- Kabelens elektriske egenskaper må ikke påvirkes.

Motstand mot skjæreskader:

- Et skarpt objekt presses mot varmekabelen.
- Trykket som påføres skjærekanten må være større enn 445N. Kabelens elektriske egenskaper må ikke påvirkes.



	T2Blå	T2Blue+
Standard	IEC 60800 Ed4	IEC/IEEE 62395-1:2024
Klassifisering	M2	For installasjoner med høyere risiko for mekanisk skade
Deformasjonsprøving	1500N	1500N
Slagfasthet (ved +21 °C)	N/A	7j
Kald slagfasthet (ved +5 °C)	4j	16j
Strekfasthetstest	300N	430N
Motstand mot skjæreskader	N/A	445N

Norge

Tel +47 66 81 79 90

SalesNO@chemelex.com

chemelex
excellence is everything

Raychem Tracer Pyrotenax Nuheat