Kent Fusion Wrap

KENT

Aggiornamento: ott 2012

Nastro isolante estremamente flessibile, autovulcanizzante, resistente all'acqua, agli agenti atmosferici, agli idrocarburi, alla maggior parte dei prodotti chimici.

Aderisce anche su superfici unte o non perfettamente pulite senza fare bolle.

Fornisce un eccellente isolamento e protezione da attrito e sfregamento che durano nel tempo.

Assorbe le vibrazioni e resiste a pressioni elevate.

Ideale per la protezione di connessioni e cablaggi anche esterni, come copertura isolante di motori elettrici, trasformatori, alternatori, ecc..

Indicato per protezioni di particolari con superfici e forme irregolari

Caratteristiche

- Resistente all'invecchiamento, anche in circostanze estreme.
- Disperde il calore.
- Alta capacità dielettrica: 8.000 volt/avvolgimento (400 Volt/Mil).
- Resistente alle vibrazioni e alla maggior parte dei prodotti chimici.
- A tenuta stagna.
- Facile da applicare, anche su superfici unte.
- Molto flessibile.
- Ignifugo.
- Auto vulcanizzante – senza colla.
- Resistente alla corrosione e ai raggi UV.
- Inattaccabile da muffe e batteri.

Istruzioni per l'uso

1. Maneggiare il nastro con mani pulite e non unte.
2. Tagliarlo alla lunghezza desiderata.
3. Avvolgere il nastro, tirandolo, fino ad ottenere una giuntura molto salda.
4. Avvolgere Fusion Wrap seguendo la traccia blu.

ISOQAR REGISTERED UKAS MANAGEMENT SYSTEMS 0026
Certificate No. 1427
ISO 9001:2008

Kent Fusion Wrap

KENT

Informazioni Tecniche

Colore: nero

Resistenza alle temperature:
- in continuo: da -68° C a +232° C
- ad intermittenza: da -68° C a +288° C

Capacità dielettrica:
8.000 Volt/avvolgimento
(400 Volt/Mil)

Resistenza alla trazione: 49 kg/cm^2

Allungamento: minimo 300%

Resistenza al taglio: 9.6 kg/cm^2

Adesione: minimo 0.9 M (25 mm br.)

Punto di rottura a freddo: max. -65° C

Capacità di assorbimento dell'acqua: max. 3%

Costante dielettrica: 2.95 (1kHz)

Fattore di espansione: ≤ 0.0004 (1 kHz)

Resistenza dielettrica: 3 x 1014 Ω/cm. min.

Densità specifica: 1.2

Durezza Shore A:
- a temperatura ambiente: 50
- a +150° C: 70
- a +230° C: 75

VOC: 0 g/l

Resiste a:
- alla maggior parte degli acidi e delle basi
- alla salsedine
- agli oli e grassi
- agli stress termici
- all'acqua e alle intemperie

Conservazione: in luogo fresco ed asciutto

Confezione: rotolo 16.5 m x 25 mm – cod. 34725

Informazioni sulla Salute e Sicurezza

Questo prodotto non è soggetto alle normative europee sulla classificazione dei prodotti pericolosi.
Scheda di sicurezza disponibile per i professionisti su richiesta

Al fine di indicarvi la più appropriata attrezzatura protettiva per l'utilizzo sicuro dei nostri prodotti, KENT consiglia di leggere e attenersi alle istruzioni indicate sulla confezione del prodotto, prima di utilizzarlo. Le istruzioni sono fornite per la vostra sicurezza e KENT ha a vostra disposizione una vasta gamma di attrezzature per la vostra protezione quali abbigliamento, occhiali e lenti di protezione, visiere e respiratori, il tutto in conformità con le più recenti normative europee. Per ulteriori informazioni, vi preghiamo di contattare il nostro numero verde 800 011 780 e saremo lieti di potervi consigliare.

Termini e condizioni
Nessuna parte di questa pubblicazione può essere riprodotta o trasmessa o conservata elettronicamente o fotocopiata senza la preventiva autorizzazione di KENT ITALIA SRL. Questa scheda tecnica e il suo contenuto appartengono a KENT ITALIA SRL e sono concessi in licenza ad essa. Nessuna licenza viene concessa per un uso diverso da quello di informativi in relazione al prodotto a cui si riferisce. Non è concessa alcuna licenza dei diritti di proprietà intellettuale.

Le informazioni sono soggette a modifiche senza preavviso e sostituiscono tutte le schede tecniche fornite in precedenza. Le informazioni fornite sono ritenute accurate, ma l'azienda non si assume alcuna responsabilità per l'esattezza o la completezza, per qualsiasi errore o omissione in esso, né per qualsiasi utilizzo che ne viene fatto. Gli utenti di questa scheda dovrebbero controllare autonomamente le informazioni e l'idoneità dei prodotti per il loro scopo e non fare alcuna supposizione sulla base delle informazioni contenute o omesse.

È esclusa la responsabilità per perdite o danni derivanti da qualsiasi affidamento sulle informazioni o l'uso di essi (compresa la responsabilità derivante da negligenza o dove si era a conoscenza della possibilità di creare perdite o danni). Questo non ha l'effetto di limitare o restringere la responsabilità commerciale per morte o lesioni personali causate da una sua negligenza.

Sede legale: KENT ITALIA SRL
Via Vittime di Piazza della Loggia 6
10024 Moncalieri – TO Italia
Tutti i diritti riservati

KENT ITALIA SRL
Via Vittime di Piazza della Loggia 6 - 10024 Moncalieri – TORINO
Tel: +39 (011) 64 77 311 Fax: +39 (011) 64 72 428 - Numero Verde 800 011 780
KENTinfo.It@kenteurope.com www.kenteurope.com