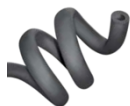




L'ISOLANTE K-FLEX

Via Leonardo da Vinci 36, 20040 Roncello MI Italy Tel +39.039.68200 Fax +39.039.6824560

Roncello, 3/6/2012



K-Flex ST

K-FLEX ST oppfyller alle industrielle tekniske isolasjonskrav og krav innen bygg- og anleggsvirksomhet for kjøleanlegg, VVS-systemer, tankisolasjon, koplinger, vannrør og alle andre bruksområder som krever bruk av termisk isolasjon.

Materielle data og sertifiseringer

Fysiske egenskaper

Egenskap	Verdi		Testmetode
Temperaturområde	K-FLEX® ST slanger: fra -165 °C* til +110 °C K-FLEX® ST/SK: fra -40 °C til +85 °C K-FLEX® ST plater: fra -165 °C* til +85 °C		EN 14706 EN 14707
Termisk ledningsevne λ W/(m•K)	Tykkelser \leq 25mm -20 °C = 0,031 0 °C = 0,033 +20 °C = 0,035 +40 °C = 0,037	Tykkelser $>$ 25mm -20 °C = 0,034 0 °C = 0,036 +20 °C = 0,038 +40 °C = 0,040	EN 13787 EN ISO 8497
Korrosjonsvern	pH-nøytral (7 \pm 0,5)		EN 13468
Diffusjonsmotstand μ	\geq 10000	\geq 7000	EN 12086
Brannklasse	K-FLEX ST slanger: Euroklasse BL-s2, d0 K-FLEX ST/SK: Euroklasse BL-s2, d0 K-FLEX ST plater: Euroklasse B-s3, d0 Klasse 0		EN 13501-1 EN 13501-1 EN 13501-1 BS 476 del 6/7
Miljødata	Inneholder ikke CFC eller HCFC		
* Ved industriell anvendelse kan produktet anvendes ned til -198 °C. Ta kontakt med vår tekniske avdeling dersom produktet skal anvendes ved temperaturer under -40 °C.			
K-FLEX forbeholder seg retten til å endre data og tekniske krav uten forvarsel.			

Leverandør:

L'ISOLANTE K-FLEX S.r.l.

via Leonardo Da Vinci, 36
20877 Roncello (MB) – Italy
Tel.: +39 039.6824.1 (r.a.)
fax: +39 039.6824560
www.kflex.com - info@isolante.com

Cap. Soc. € 25.200.000 i.v.
Codice fiscale 09470180150
Partita IVA IT 02423640966
Reg. Impr. Monza e Brianza n. MB 09470180150
R.E.A. 1868777



L'ISOLANTE K-FLEX

K-FLEX Polska Sp. z o.o. – Produksjonsanlegg
Wielenin-Kolonia 50b 99-210 Uniejów Poland
Tlf.: +48 63 28802-00 · Faks: +48 63 28802-36

K-FLEX forbeholder seg retten til å endre data og tekniske krav uten forvarsel.
For mer informasjon kontakt: kflex-technical@isolante.com

 **L'ISOLANTE K-FLEX S.r.l.**

via Leonardo Da Vinci, 36
20877 Roncello (MB) – Italy
Tel.: +39 039.6824.1 (r.a.)
fax: +39 039.6824560
www.kflex.com - info@isolante.com

Cap. Soc. € 25.200.000 i.v.
Codice fiscale 09470180150
Partita IVA IT 02423640966
Reg. Impr. Monza e Brianza n. MB 09470180150
R.E.A. 1868777