www.ki-ts.com

FIRE-TEK® CR STD

Juli 2019

ANWENDUNGSBEREICH

BEZEICHNUNG

Die Fire-teK® CR STD Feuerschnur wird aus bindemittellosen Steinwollefasern hergestellt. Sie ist chemisch neutral, nicht brennbar, mit Polyamidfaden gebunden.

LEISTUNG

Brandverhalten	A2 (EN 13501-1)
Rohdichte	ca. 100 kg/m³ (EN 1602)

Bezeichnung	Zeichen	Beschreibung/Daten	Einheit	Norm
AS-Qualität	–	< 10	ppm	EN 13468
Hydrophobierung	W_p	≤ 1	kg/m²	EN 1609
Wasserdampfdiffusions-Widerstandszahl	μ	1		EN 12086
Ohne Silikonöl	–	Hergestellt ohne Silikonölzusatz	–	–
Schmelzpunkt der Fasern	ϑ	≥ 1000	°C	DIN 4102-17

Die angegebenen technischen Werte werden im Herstellungsprozess erreicht und durch die werkseigene Produktionskontrolle gemäß europäischer Norm zum Zeitpunkt der Auslieferung sichergestellt. Sie können im Zeitablauf in Folge unsachgemäßer Lagerung oder Handhabung variieren.

ZERTIFIKATE

challenge.
create.
care.

FIRE-TEK® CR STD

Juli 2019

ZUSATZINFORMATION

Anwendung

Die Feuerschnur wird zum Wärme-, Schall- und Brandschutz in Industrieanlagen, Kraft- und Heizkraftwerken, speziell für alle Arten von unförmigen Abdichtungen bei hohen Temperaturen, eingesetzt:
Kaminen, Rohrleitungen,Kanälen und Fugen.

Verarbeitung

Unsere Produkte sind einfach in der Handhabung und bei der Verarbeitung. Sie werden entweder in Kartonagen oder in Polyethylenfolie verpackt (produktabhängig) womit lediglich ein kurzzeitiger Schutz gewährleistet werden kann. Weitere Produktinformationen finden Sie auf jeder Verpackungseinheit.

Lagerung

Zur Lagerung im Freien empfehlen wir, die Produkte zusätzlich abzudecken und nicht direkt am Boden liegend zu lagern und nicht der Witterung auszusetzen.

Produktausführung

Durchmesser	20 - 60 mm
Länge	10 - 50 m

Knauf Insulation d.o.o

Varaždinska 140
42220 Novi Marof
Croatia

Alle Rechte vorbehalten, einschließlich jener der fotomechanischen Reproduktion und Speicherung auf elektronischen Medien. Eine kommerzielle Verwendung der Prozesse und Arbeitsvorgänge, die in diesem Dokument vorgestellt werden, ist nicht gestattet. Bei der Zusammenstellung der Informationen, Texte und Illustrationen indiesem Dokument wurde mit äußerster Sorgfalt vorgegangen. Dennoch können Fehler nicht vollkommen ausgeschlossen werden. Der Herausgeber und die Redakteure übernehmen keinerlei rechtliche der sonstige Haftung für fehlerhafte Informationen und die daraus resultierenden Folgen. Der Herausgeber und die Redakteure sind für alle Verbesserungsvorschläge bzw. Hinweise auf etwaige Fehler dankbar.

challenge.
create.
care.