FFKu-ReMo click 23422

Produktbeschreibung:

FFKu-ReMo click ist ein leichter Kunststoff-Wellschlauch aus Polyolefin mit hochgleitfähiger Innenschicht, patentierter Klemmgeometrie für die sichere Verbindung auf der ReMo click-Schiene, in Farbe signalblau (RAL 5005), nicht flammenausbreitend, mit einer erhöhten Druckfestigkeit von 500N/5cm.

Verwendet wird dieser Kunststoff-Wellschlauch für die Sanierung, Renovierung und Modernisierung sowie zur Installation in der Hohlwand oder auf der Schweißbahn. Die Vorteile liegen in der Schaffung und Ergänzung von Infrastrukturen an der Aussenfassade von Gebäuden im Zuge von Sanierungsmaßnahmen.

VDE 0605
DIN EN 61386-22
Mindestdruckfestigkeit: 320 N/5 cm

Besonderheiten

Das Grundprinzip ist ganz einfach: Der hochgleitfähige Kunststoff-Wellschlauch wird auf die bereits fixierte ReMo click-Schiene geklippst, welche selbstklebend auf nahezu allen Oberflächen haftet (bitte Klebehinweise in der Montageanleitung beachten).

Art-Nr.:	Type	Innen Ø mm	Außen Ø mm	Inhalt	VPE	Gewicht VPE/kg	Inhalt Palette in m	Biegeradius > mm
266 10 025	25	18,0	25,0	50	m	4,250	1.200	110

Klassifizierung	Code	Bedeutung	Klassifizierung	Code	Bedeutung
Druckfestigkeit	**2**	leicht (320 N)	Schutz gegen Festkörper	**4**	Fremdkörper >= 1,0 mm
Schlagfestigkeit	**3**	mittel (2,0 kg/100 mm)	Schutz gegen Wasser	**0**	nicht angegeben
Temperatur min	**4**	- 25 °C	Korrosionsschutz	**0**	nicht angegeben
Temperatur max	**2**	+ 90 °C	Zugfestigkeit	**0**	nicht erklärt
Biegeverhalten	**2**	biegsam	Brandverhalten	**1**	nicht flammenausbreitend
Elektrische Eigenschaften	**2**	Isolation	Hängelast	**0**	nicht erklärt

Normung

OVE EN 61386-1:2008 + A1:2017 Elektroinstallationsrohrsysteme für elektrische Energie und für Informationen — Teil 1: Allgemeine Anforderungen / Fundstelle: Amtsblatt der Europäischen Union vom 16.05.2014 / Vollständig angewandt

OVE EN IEC 61386-22:2021 Elektroinstallationsrohrsysteme für elektrische Energie und für Informationen — Teil 22: Besondere Anforderungen für biegsame Elektroinstallationsrohrsysteme / Fundstelle: Amtsblatt der Europäischen Union vom 16.05.2014 / Vollständig angewandt

Außendurchmesser gemäß DIN EN 60423 / IEC 60423
Alle Maße ohne Toleranzangaben haben rein informativen Charakter

FRÄNKISCHE Rohrwerke Gebr. Kirchner GmbH & Co. KG | Hellinger Str. 1 | 97486 Königsberg/Bayern
Tel. +49 9525 88-8123 | Fax +49 9525 88-2151| info.elektro@fraenkische.de | www.fraenkische.com

FFKu-ReMo click 23422

Materialeigenschaften		
Halogenfreiheit	EN 50642	
Low Smoke	DIN EN 61034-2	
Nicht flammenausbreitend	**DIN EN 61386-1**	●
UV-Beständig	DIN EN ISO 4892-1	
Highspeed		●

Anwendungsbereich			
auf Putz	●	Maschinen	
unter Putz	●	Heißasphalt	
auf Holz	●	**im Estrich**	●
im Erdreich		**im Fertigbau**	●
im Beton		im Freien	

Chemische Eigenschaften	
Beständig gegen	Abgase salzsäurehaltig, Abgase schwefelsäurehaltig, Ammoniak flüssig, Ammoniak gasförmig, Benzin, Dieseltreibstoff, Düngesalz wässrig, Fotoentwickler, Essig (Weinessig), Frostschutzmittel, Fruchtsäfte, Harnsäure wässrig, Heizöl, Meerwasser, Methanol, Milch, Mineralöl, Öle pflanzliche und tierische, Petroleum, Propan gasförmig, Salzsäure, Schwefelsäure, Waschmittel
Bedingt beständig gegen	Benzol, Chlor gasförmig trocken, Salpetersäure, Terpentin
Unbeständig gegen	-

Zubehör		
Befestigungsschiene	ReMo click-Schiene	266 70 ...
Steckmuffe	SMSKu-EZF	259 50 ...
Unterputzdose	ReMo UP-Dose	266 80 ...
Verschlussstopfen	FWVS-E	259 75 ...
Übergangsmuffe	SMSKu-UE	259 57 ...

Risikoanalyse

Das Produkt wurde nach den harmonisierten Normen 61386-1 und 61386-22 im Sinne der Harmonisierungsrechtsvorschriften der EU hergestellt und geprüft. Alle Sicherheitsrelevanten Prüfungen wurden eingehalten. Ein weiteres Risiko geht von diesem Produkt nicht aus.

Hotline

Die Entwicklung der Technik ist nicht absehbar. Deshalb sollten Elektro-Installationen jederzeit erweiterungsfähig sein. Wenn Sie schon heute ein großzügiges Leerrohrsystem verlegen, erweitern Sie Ihre Elektroinstallationen später problemlos. Viel Zeit, Geld und Aufwand bleibt Ihnen erspart!

Gerne unterstützen wir Sie bei eventuell auftretenden Fachfragen. Sofortige Auskünfte erhalten Sie von unseren technischen Beratern unter +49 9525 88-8123