KUNSTSTOFF – ISOLIERROHR BIEGSAM, HALOGENFREI

KS.YSFHGSLI- Lila

nicht flammausbreitend - mittlere Druckfestigkeit - 33332- mit hochgleitfähiger Innenschicht

EIGENSCHAFTEN

Biegsames, halogenfreies, nicht flammausbreitendes Wellrohr aus Spezialkunststoff, lila RAL 4001, hochtemperaturbeständig, mittlere Druckfestigkeit, sehr biegsam ohne Querschnittsverengung mit hochgleitfähiger Innenschicht

PHYSIKALISCHE WERTE

- Material: Spezialkunststoff
- mittlere Druckfestigkeit
- mittlere Schlagfestigkeit
- temperaturbeständig von -15°C bis + 105°C
- nicht flammausbreitend
- halogenfrei nach DIN EN 50642 (VDE 0604-2-100)
- Beton geeignet mit chemischen Zusätzen
- korrosionsfest
- biegsam
- Messung der Rauchgasdichte nach DIN EN 61034-2

VDE 0605
DIN EN 61386-22
Klassifizierung 33332
Mindestdruckfestigkeit
750N/5cm

SICHERHEIT
IM BRANDFALL
Erfüllt die Rauchgasdichte nach DIN EN 61034-2 (VDE 0482-1034-2)

VERWENDUNG

Geeignet für höchste Ansprüche bei der Elektroinstallation.
Dieses Installationsrohr findet vorrangig Verwendung an Orten, an denen Sicherheit an erster Stelle steht und Halogenfreiheit gefordert wird (z.B. öffentliche Gebäude, Bürohäuser, Flughäfen, Bahnhöfen, usw.).
Das Isolierrohr Typ KS.YSFHGSLI- Lila ist für alle Installationen und im Beton geeignet.
Mehr Sicherheit im Brandfall, da durch die Halogenfreiheit keine gefährlichen toxischen und korrosiven Gase entstehen.

VORTEILE

- sehr hohe Zeitreduzierung beim Einziehen oder Einschieben von Kabeln und Leitungen
- Verkürzung der Installationszeit, dadurch Kostenersparnis
- längere Strecken von Kabeln und Leitungen können eingezogen werden
- kein Einsatz von zusätzlichen Gleitmitteln
- keine Ablagerungen von Gleitmittel im Rohr, Kabeln oder Leitungen
- kein Einzugsdraht notwendig
- silikonfrei

Typ: KS.YSFHGSLI- Lila	20	25	32	40
Artikel-Nr.	203-001-020	203-001-025	203-001-032	203-001-040
Außen Ø (mm)**	20,0	25,0	32,0	40,0
Innen Ø (mm)	14,4	17,4	24,5	31,5
Bundinhalt (m)	100	100	50	25
Paletteninhalt (m)	2800	2400	1400	900

**fertigungsbedingte Maßtoleranzen nach DIN EN 60423

Stand: März 2023

Knoblauch & Schau GmbH
Niedere Klinge 7 - 9
74376 Gemmrigheim
Telefon: 07143/96941-0
Telefax: 07143/96941-29
info@knosch.de
www.knosch.com