

KUNSTSTOFF –ISOLIERROHR BIEGSAM FÜR DATENNETZE

KS.YSFGDatenmix

nicht flammausbreitend - mittlere Druckfestigkeit - 33232

KNOSCH®
Kunststoffe

EIGENSCHAFTEN

Biegsames Kunststoffwellrohr aus Polyolefine, rot RAL 3001, blau RAL 5024, gelb RAL 1016, weiß RAL 9001, hochtemperaturbeständig, mittlere Druckfestigkeit, sehr biegsam ohne Querschnittsverengung mit hochgleitfähiger Innenschicht

PHYSIKALISCHE WERTE

- Material: Polyolefine
- mittlere Druckfestigkeit
- mittlere Schlagfestigkeit
- temperaturbeständig von -5°C bis + 105°C
- nicht flammausbreitend
- Beton geeignet mit chemischen Zusätzen
- korrosionsfest
- biegsam
- Messung der Rauchgasdichte nach DIN EN 61034-2

VERWENDUNG

Isolierrohr Typ KS.YSFGDatenmix, einsetzbar, wo vorrangig hohe Temperaturen und mittlere mechanische Belastungen auftreten.

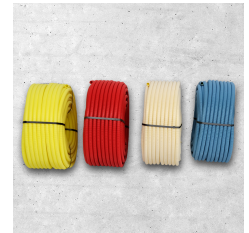
Für alle Installationen im Rüttel-, Schüttel-, Stampfbeton, Estrich, Unterputz, Hohlwände, Zwischendecken und Erdreich geeignet.

Durch die hochgleitfähige Innenschicht können Kabel und Leitungen kosteneffizient installiert werden.

Einsatz von Datennetzrohren: z.B. EDV, Telekommunikation, Kabelanschluss, Koaxialleitungen, Busnetze, Sicherheitsleitungen, Sprechanlagen usw.

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
- Paletteninhalt bei Ø20 je 700m KS.YSFGDR/ KS.YSFGDG/ KS.YSFGDW/ KS.YSFGDB / Paletteninhalt bei Ø25 je 600m KS.YSFGDR/ KS.YSFGDG/ KS.YSFGDW/ KS.YSFGDB



VDE 0605
DIN EN 61386-22
Klassifizierung 33232
Mindestdruckfestigkeit
750N/5cm



Typ: KS.YSFGDatenmix	20*	25*
Artikel-Nr.	201-101-020	201-101-025
Außen Ø (mm)**	20,0	25,0
Innen Ø (mm)	14,4	18,6
Bundinhalt (m)	100	100
Paletteninhalt (m)	2800	2400

* mit hochgleitfähiger Innenschicht

**fertigungsbedingte Maßtoleranzen nach DIN EN 60423

Stand: Mai 2022