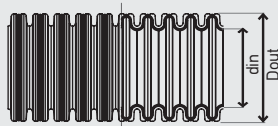

RAL 9004
INTERIOR

RAL 1023
EXTERIOR


Normas de aplicação
EN 61386.21, EN 50642,
EN 60754-2, EN 61034-2

Norma de referência
NF P 98-332

Montado com
SUPERSOL PLUS União
SUPERSOL PLUS Abraçadeira
KOUVIDIS Braçadeira Metálica

Protegido por patentes
1009810, 1009158, 1009975,
1010513



Sistema de tubos de plástico do tipo leveiro (320 Nt)

SUPERFLEX® PLUS ISR Tubo corrugado maleável (anelado)

Propriedades		Classe
Resistência à compressão	320Nt/5cm	2
Resistência ao impacto	2J (a -15°C)	3
Intervalo de temperatura inferior	-15°C	3
Intervalo de temperatura superior	+105°C	3
Resistência à flexão	Maleável	2
Caraterísticas elétricas	Com caraterísticas de isolamento elétrico	2
Índice de proteção IP	mín. IP65	6 5
Resistência à corrosão	Não aplicável	0
Resistência à tração	Nada declarado	0
Resistência à propagação de chamas	Não propaga a chama	1
Capacidade de carga suspensa	Nada declarado	0
Efeitos do fogo	Nada declarado	0
Impacto ambiental	Livre de Halogéneos	1

Propriedades adicionais

Matéria-prima	Sem halogéneos, metais pesados (RoHS) e PO Blend termoplástico especialmente estabilizado
Baixa fricção (camada interna)	O material especial (Ultra slip) facilita o encaminhamento de cabos
Tecnologia antieletromagnética	Absorve parte da radiação eletromagnética emitida pelos cabos
Sem halogéneos	Sem libertação de gases tóxicos ou corrosivos em caso de incêndio
Baixa acidez	Sem gases tóxicos em caso de incêndio
Pouco fumo	Melhor visibilidade das saídas de emergência
Tecnologia antiestática	Proteção contra eletricidade estática
Tecnologia antirrisco	Proteção para riscos causados pela passagem de cabos
Marcação	Marcado com impressão em relevo

Campos de aplicação



Exposto Embutir (paredes de pladur) Embutir (para alvenaria) Embutir (chão/ teto) Pavimento em betonilha Betão Ar livre Enterrado (subterrâneo) Madeira

Tipo	Número da peça vermelho / verde					
Ø16	2053916 / 2054016	16.0	10.9	100	4.40	7000
Ø20	2053020 / 2054020	20.0	14.2	100	5.50	4400
Ø25	2053025 / 2054025	25.0	18.6	50	3.75	2500
Ø32	2053032 / 2054032	32.0	24.9	25	2.45	1500