

Sistema de tubos de plástico do tipo forte (1250Nt)

44441



RAL 7035



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

Montado com
Curva CONDUR
União CONDUR
Adaptador CONDUR
Abraçadeira CONDUR
Caixas de derivação CONDUR

Protegido por patentes
1009810, EP2698792



O tubo CONDUR HF é testado pelo laboratório de controlo de qualidade KOUVIDIS quanto à sua resistência ao impacto (6J) a -45 °C



CONDUR® HF IAS Tubo rígido

Propriedades

		Classe
Resistência à compressão	1250Nt/5cm	4
Resistência ao impacto	6J (a -25°C)	4
Intervalo de temperatura inferior	-25°C	4
Intervalo de temperatura superior	+120°C	4
Resistência à flexão	Rígido	1
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 e metais pesados (RoHS) e PC Blend termoplástico especialmente estabilizado
Resistência ao desgaste	Estabilização UV
Sem halogéneos	Sem liberação de gases tóxicos ou corrosivos em caso de incêndio
Baixa acidez	Baixa acidez e sem gases tóxicos
Repelente de roedores	Não atrativo para roedores
Tecnologia antiestática	Proteção contra eletricidade estática
Marcação	Gravado com impressão a laser

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	D out		m	kg	m
		mm	mm			
Ø16	1004016	16.0	12.5	30	2,60	8100
Ø20	1004020	20.0	16.2	30	3,60	5400
Ø25	1004025	25.0	20.8	15	2,52	3360
Ø32	1004032	32.0	27.5	15	3,60	2145
Ø40	1004040	40.0	34.8	9	3,00	1350