

UBEポリエチレン[®] (LDPEケーブルグレード一覧)



	項目	MFR	密度	引張 破壊強さ	引張 破壊伸び	曲げ弾性率	硬度	ピカット 軟化温度	脆化温度	主な特長
	試験方法	JIS K7210-1	JIS K7112	JIS K7127		JIS K6922-2	JIS K7215	JIS K7206	JIS K7216	
	単位	g/10min	kg/m ³	MPa	%	MPa	HDD	°C	°C	
通信・機器	UBEC130	0.28	920	20	650	240	52	92	<-75	耐熱老化、架橋特性
	UBEC150	0.23	919	21	650	240	53	93	<-75	高速加工
	UBEC180	0.25	924	21	650	320	57	100	<-75	高速加工、耐摩耗
	UBEC450	1	921	18	650	240	52	92	<-75	電気特性
	UBEC454	1	920	18	650	240	52	92	<-75	電気特性、高速成形
	Z657	0.3	920	24	700	240	54	94	<-75	耐候(自然色)
電力	UBEC530	1.2	920	18	650	240	52	91	<-75	一般絶縁
	UBEC130	0.28	920	20	650	240	52	92	<-75	耐熱老化、架橋特性
	UBEC551	0.9	928	16	550	380	57	-	<-75	加工性、耐熱性
発泡コンパウンド	UBEC481	-	-	-	-	-	-	-	-	50%発泡
	UBEC487	-	-	-	-	-	-	-	-	70%発泡

※ 上記の数値は代表値であり規格値ではありません。

※ 本表の測定値はプレスシートによるものです。