

NUCノンハロゲン難燃性ポリエチレン(ナックセーフエコ™)

	密度	MFR (21.18N)	MFR (211.8N)	引張強さ	切断時 伸び	デュロメータ 硬さ	脆化温度 (F0)	酸素指数	発煙濃度	発生ガス 酸性度	発生ガス 酸性度	発生ガス 導電率	体積固有 抵抗	難燃性	カラー/ その他	用途	特長
単位	g/cm ³	g/10min	g/10min	MPa	%	HDD	°C	-	-	pH	pH	μS/mm	ohm.cm	(ケーブル サイズと構 造による)	-		
銘柄																	
DFDJ-0808A	1.28	0.3	40	13	740	48	< -50	24	120	4.5	4.9	0.3	> 10 ¹⁵	60度傾斜 燃焼	黒色/ 無リン	JCS・JIS規格耐燃性ポリ エチレンケーブル(エコ ケーブル)のシース	押出加工性が良好で光沢 のある外観が得られる
NUC-9762	1.30	0.5	31	13	470	56	< -50	26	95	-	4.9	0.9	> 10 ¹⁵	60度傾斜 燃焼	黒色/ 有リン	JCS・JIS規格耐燃性ポリ エチレンケーブル(エコ ケーブル、特にEM-CE等) のシース	耐炭酸ガス白化性が優れ ている 耐外傷性が良好 押出加工性が良好
NUC-9727A	1.32	0.5	40	12	770	37	< -50	25	110	4.5	5.5	0.5	> 10 ¹⁵	60度傾斜 燃焼	灰色/ 無リン	JCS・JIS規格耐燃性ポリ エチレンケーブル(エコ ケーブル、特にEM-EEF 等)のシース	押出加工性が良好で光沢 のある外観が得られる 柔軟性に優れている
NUC-9770A	1.26	1.2	90	12	770	40	< -50	24	85	4.5	5.0	0.3	> 10 ¹⁵	60度傾斜 燃焼			押出加工性が良好でトル クが低く高速加工が可能 柔軟性に優れている 耐外傷性が良好

注)・本カタログの数値は代表的な値を示したものでありますから、本材料使用上の手引きとしてのみご使用下さい。