

Industrie-Wellrohr Polypropylen (PP) ungeschlitzt / mit UV-Schutz

Unser UV-beständiges PP-Wellrohr stammt ausschließlich von Premium-Herstellern und wird im Freien insbesondere in der Solar- und Photovoltaikindustrie, beim Anlagenbau und bei Bahnnebenanwendungen eingesetzt. Durch spezielle, chemische Zusätze erreicht dieses Wellrohr eine UV-Beständigkeit von bis zu 20 Jahren und zeichnet sich gleichzeitig durch eine sehr gute chemische Beständigkeit aus.



Technische Daten:

Material:	PP (Polypropylen/ halogenfrei, hoch hitzestabilisiert, UV-stabil)
Farben:	schwarz
Ausführung:	ungeschlitzt
Einsatztemperatur:	-40°C bis + 105°C (kurzzeitig bis + 130°C /ca.500h/ Schmelztemperatur ab +160 °C)
Scheiteldruckfestigkeit:	320 N
Zugfestigkeit:	1200 N/mm ²
Reißdehnung:	>300 %
Chemikalienbeständigkeit:	beständig gegen Säuren, Laugen, anorganische Salze, Kraftstoffe, Mineralöle, Fette, Lösungsmittel
UV-stabil:	ja / UV-witterungsstabil
Brandschutzeigenschaften:	sehr gut (selbstverlöschend / FMVSS 302 TYP B / UL 94 HB)
Standards:	CE, REACH, RoHS



**20 JAHRE
UV-STABIL**



Größentabelle auf Seite 2

Größentabelle

Artikelnummer	Nennweite	Ø Außen[mm]	Ø Innen [mm]	Ausführung	VE [m]
32053	4,5	7,1	4,8	ungeschlitzt	100
32054	7,5	9,9	6,9	ungeschlitzt	50
32072	8,5	11,4	8,5	ungeschlitzt	100
32055	10	12,6	10,1	ungeschlitzt	50
32058	13	15,8	12,9	ungeschlitzt	50
32059	14	18,4	14,5	ungeschlitzt	50
32061	17	21	16,8	ungeschlitzt	50
32056	19	24	19,4	ungeschlitzt	50
32057	22	25,5	21,8	ungeschlitzt	50
32064	23	28	32,7	ungeschlitzt	50
32065	26	31	26,1	ungeschlitzt	50
32066	29	33,9	29,3	ungeschlitzt	25
32067	37	41,6	33,8	ungeschlitzt	25
32068	50	53,2	45,7	ungeschlitzt	25
32069	65	73,9	63	ungeschlitzt	25
32070	75	84,8	76,7	ungeschlitzt	25
32071	100	110	101	ungeschlitzt	25