



Portfólio Braskem de resinas hidrocarbônicas

UNILENE® - resinas aromáticas (C9):

Unilene® resina aromática		Ponto de amolecimento (°C)	Cor Gardner	Índice de acidez (mgKOH/g)
		ASTM D 6493	ASTM D 6166	ASTM D 974
Série A	A-80	75 - 86	máx. 7	≤ 0,10
	A-90	87 - 95	máx. 7	≤ 0,10
	A-100	96 - 105	máx. 6	≤ 0,10
Série B	B-100	95 - 105	máx. 6	≤ 0,10
	B-110	106 - 115	máx. 6	≤ 0,10
	B-120	116-125	máx. 6	≤ 0,10
Série BS	BS-130	126 - 135	máx. 5	≤ 0,10
	BS-140	136 - 145	máx. 5	≤ 0,10
Série LN naftaleno ≤ 100ppm	A-90 LN	87 - 95	máx. 7	≤ 0,10
	A-100 LN	96 - 105	máx. 6	≤ 0,10
	B-100 LN	95 - 105	máx. 6	≤ 0,10
	B-110 LN	106 - 115	máx. 6	≤ 0,10
	B-120 LN	116 - 125	máx. 6	≤ 0,10

T101 – resina alifática (C5)*

T101 – resina alifática	Ponto de amolecimento (°C)	Cor Gardner	Índice de acidez (mgKOH/g)
	ASTM D 6493	ASTM D 6166	ASTM D 974
T101	94 – 102	máx. 3	máx. 0,10

XT100 – resina alifática aromáticamente modificada (C5/C9)*

XT100 – resina alifática aromáticamente modificada	Ponto de amolecimento (°C)	Cor Gardner	Índice de acidez (mgKOH/g)
	ASTM D 6493	ASTM D 6166	ASTM D 974
XT100	89 – 96	máx. 3	máx. 0,10

PMR – resina de monômero puro*

PMR – resina de monômero puro	Ponto de amolecimento (°C)	Cor Gardner
	ASTM D 3461	ISO 4630
PMR85	82 – 88	máx. 1
PMR100	95 – 105	máx. 1

CNH – resina cicloalifática hidrogenada aromáticamente modificada (DCPD/C9 ww)*

CNH – resina cicloalifática hidrogenada aromáticamente modificada	Ponto de amolecimento (°C)	Índice de amarelecimento, 50% em tolueno (inicial)	Índice de amarelecimento, 50% em tolueno (175°C/5h)
	ASTM D 3461	ASTM D 5386	ASTM D 5386
CNH100	95 – 105	máx. 2	máx. 10
CNH120	115 – 125	máx. 2	máx. 10

NH – resina aromática hidrogenada (C9 ww)*

NH – resina aromática hidrogenada	Ponto de amolecimento (°C)	Índice de amarelecimento, 50% em tolueno (inicial)	Índice de amarelecimento, 50% em tolueno (175°C/5h)
	ASTM D 3461	ASTM D 5386	ASTM D 5386
NH100	95 – 105	máx. 1,5	máx. 10
NH120	120 – 130	máx. 1,5	máx. 10

* Produtos disponíveis apenas na América do Sul.