

Resina Hidrocarbônica T-101

Descrição:

Resina hidrocarbônica C5 alifática.

A resina T-101 é utilizada em formulações de adesivos base solvente, hotmelt e PSA para diversas aplicações como fraldas, bookbinding, etiquetas e fitas adesivas.

Propriedades Típicas

Característica	Método	Unidades	Valores
Ponto de Amolecimento	ASTM D 6493	°C	94-102
Cor Gardner (50% em Tolueno)	ASTM D 6166	-	3 máx
Índice de Acidez	ASTM D 974	mg KOH/g	0,1 máx
Peso Molecular (Mw)	GPC	-	1800
Viscosidade (200°C)	D 3236	mPas	250 máx

Embalagens e Armazenamento:

As resinas hidrocarbônicas são fornecidas em sacos de polietileno de $25 \pm 0,2$ kg e apresentam formato de pellets. Possuem característica termoplástica, podendo aglomerar e/ou empedrar quando submetidas a temperaturas elevadas e/ou sob efeito de pressão (empilhamento). Dessa forma, é recomendado que o produto seja armazenado em locais arejados, livre da ação direta do sol, da umidade e que não seja empilhado, evitando também o contato direto com o solo. Essa característica é considerada mais crítica para resinas de baixo ponto de amolecimento.

Prazo de Validade:

Dois anos a partir da data de fabricação desde que respeitadas as condições de armazenamento.