



ESPECIFICAÇÃO DE PRODUTO ACABADO

EPA 048Revisão:
12Data:
16/11/2020Página:
1/1

RESIDHERE EP 110 S

Resina de colofônia estabilizada e modificada com pentaeritritol.

INSPEÇÕES / VERIFICAÇÕES

Características	UN	Especificações/Tolerância	Método de análise
Cor Gardner	-	5 máx.	ML SC 006
Índice de acidez	mgKOH/g	15 máx.	ML SC 001
Ponto de amolecimento (Anel e Bola)	°C	105 – 115	ML SC 002
* Solubilidade		-	-
* Álcoois		Insolúvel	ML SC 012
* Aromáticos		Solúvel	ML SC 012
* Alifáticos		Solúvel	ML SC 012
* Acetatos		Solúvel	ML SC 012
* Óleos secativos		Solúvel	ML SC 012
* Teste de Espuma		Conforme	ML SC 029

* Parâmetros analisados esporadicamente, servem apenas de referência e não caracterizam o produto, devendo ser apontado pelo cliente a exigência para confirmação do pedido.

APLICAÇÕES

- ✓ Colas e adesivos em geral, fitas e papéis adesivos.
- ✓ Resina compatível com borrachas sintéticas SBS, SIS e EVA.
- ✓ Adesivos Hot-melt e PSA.

BENEFÍCIOS

- ✓ Melhora a dureza do filme;
- ✓ Resistência a abrasão;
- ✓ Resistência a térmica e a oxidação.

FORNECIMENTO

Tipo de Embalagem	Quantidade por embalagem	Validade
Sacos de papel Kraft (Escamas)	25 Kg	12 meses

CUIDADOS

Para prevenção de acidentes e impactos ao meio ambiente, consultar a FISPQ do produto.



Solicitamos aos nossos clientes que testem nossos produtos antes de usá-los em escala industrial. Devido ao seu comportamento termoplástico, as resinas na forma de pastilhas e escamas podem se fundir, bloquear ou formar grumos. Esse comportamento pode ser acelerado se submetidas a uma das seguintes condições de armazenamento: 1) temperaturas acima de 25°C; 2) armazenamento prolongado; 3) pressão, por exemplo, empilhamento de paletes; ou uma combinação dessas condições. Isso é particularmente aplicável para classes de resina de baixo ponto de amolecimento. Para manter a forma de escamas ou pastilhas, recomendamos armazenar o material em local com temperatura controlada; com cuidado ao empilhar o material e evitar o armazenamento prolongado. Deve-se observar que a bloqueagem não tem impacto negativo nas especificações do produto. Devido à natureza do produto, não serão aceitas reclamações sobre a bloqueagem. As resinas são sujeitas à oxidação gradual, algumas mais do que outras. Isso pode resultar em escurecimento e/ou pode ter um efeito adverso na solubilidade da resina em solventes orgânicos ou em sua compatibilidade com polímeros. Recomenda-se que o controle estrito do estoque seja observado em todos os momentos, cuidando para que o material mais antigo seja utilizado primeiro. Não assumimos quaisquer responsabilidades ou garantias, explícitas ou implícitas, decorrentes de manuseio, uso e armazenamento inadequado. Não nos responsabilizamos por produtos revalidados após o prazo de validade.

Elaborado: Allan Ribeiro**Revisado:** Sérgio Ribeiro**Aprovado:** Alexandre Tresmondi