

	ESPECIFICAÇÃO DE PRODUTO ACABADO	EPA 286		
		Revisão:	Data:	Página:
		05	28/07/2023	1/1

HYDROHERE ES 90

Resina de breu parcialmente hidrogenado modificado com glicerol.

INSPEÇÕES / VERIFICAÇÕES

Características	UN	Especificações/Tolerância	Método de análise
Cor Gardner	-	7 máx.	ML SC 006
Índice de acidez	mgKOH/g	15 máx.	ML SC 001
Ponto de amolecimento (Anel e Bola)	°C	85-95	ML SC 002

APLICAÇÕES

- Hot melt, PSA, adesivos em geral
- Tackificante para SBR;
- Tackificante para EVA;
- Tackificante para metalocenos;
- Cera depilatória;

BENEFÍCIOS

- Melhora aderência e transparência de colas e adesivos;
- Brilho e secagem rápida;
- Estabilidade térmica;
- Resistência a oxidação;
- Baixo odor
- Compatibilidade com metalocenos

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: Rafaela Silva	Aprovado: Vitor Salvador
---------------------------------	--------------------------------	---------------------------------

FSGI - 062 REV 03