

RESIDHERE® ES 85 SD

RESINA DE COLOFÔNIA ESTABILIZADA E MODIFICADA COM GLICEROL.

RESIDHERE® ES 85 SD É IDEAL PARA USO EM ADESIVOS HOT-MELT, PSA, FITAS, ETIQUETAS E SELANTES INDUSTRIAIS. OFERECE ALTO PODER DE ADESÃO, FIXAÇÃO RÁPIDA E DURÁVEL, FLEXIBILIDADE, SECAGEM RÁPIDA E ALTO BRILHO POSSUI EXCELENTE RESISTÊNCIA TÉRMICA E À OXIDAÇÃO. EM CERAS DEPILATÓRIAS, AUXILIA NA FORMAÇÃO DE PELÍCULAS FLEXÍVEIS E ADERENTES.

PROPRIEDADES

| Análises | UN | Especificação | Valores Típicos | Método |
|-----------------------|----------|---------------|-----------------|-------------|
| COR GARDNER | - | Máx. 5 | 3,0 | ML SCDV 006 |
| ÍNDICE DE ACIDEZ | mg KOH/g | Máx. 10 | 5,0 | ML SCDV 001 |
| PONTO DE AMOLECIMENTO | °C | 75- 80 | 78 | ML SCDV 002 |

COMPATIBILIDADE

COMPATÍVEL COM SOLVENTES ALIFÁTICOS, AROMÁTICOS, ÉSTERES, CETONAS. INSOLÚVEL EM ÁLCOOIS. COMPATÍVEL COM SBR, SBS, SIS E EVA.

EMBALAGEM

| Tipo | Tamanho | Validade |
|-------------------------------|---------|----------|
| SACO DE PAPEL KRAFT (ESCAMAS) | 25 kg | 12 meses |

REGULAMENTAÇÕES

FDA 175.105 / FDA 175.300 / FDA 178.3870 / EUROPEAN REGULATION (EU) NO. 10/2011

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 blocagem não tem impacto negativo nas especificações do produto. Devido à natureza do produto, não serão aceitas reclamações sobre a blocagem. 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. Recomendamos 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.

