

TECHNOMELT KS 220/1

Conhecido como Dorus KS 220/1
Setembro 2017

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

TECHNOMELT KS 220/1 apresenta as seguintes propriedades:

Tecnologia	EVA
Tipo de produto:	Cola termofusível
Aplicação	Orlagem
Aspecto	Granulado natural branco

Áreas Aplicação

- Orlar em máquinas de alimentação automática a velocidades desde 10/min.
- Orlagem em máquinas de contorno a velocidades desde 6 m/min.
- Orlas: folha de madeira, melamina, poliéster, HPL*, PVC*, ABS*, PP*

* A performance e adequação do produto depende das características individuais do material de orlagem e da forma como foi aplicado o primer.

Propriedades Produto

- Baixa viscosidade
- Permite trabalhar a baixas velocidades de máquina
- Trabalho limpo
- Muito boa molhabilidade
- Produz juntas resistentes
- Força de colagem final muito forte
- Alta rentabilidade

Dados Técnicos

TECHNOMELT KS 220/1:

Ponto de Amolecimento (Anel e Bola), °C ~105

Viscosidade, Brookfield -, 200 °C, mPa.s : ~90.000

Resistência ao calor, °C ~85

Testado com folha de carvalho de 0,6 mm usando o teste interno Henkel de aumento gradual de temperatura.

INDICAÇÕES UTILIZAÇÃO

Informação Preliminar:

Antes da utilização é necessário consultar a **Ficha de Dados de Segurança** sobre informações sobre medidas de precaução e recomendações de segurança. Adicionalmente, para produtos químicos isentos de rotulagem obrigatória, as precauções relevantes devem ser sempre observadas. Por favor, ter também em atenção as instruções de segurança locais e caso necessário contactar a Henkel para apoio analítico.

Instruções de uso

Temperatura de Trabalho

Temperatura de trabalho recomendado:

no tanque, °C	180 a 190
no rolo aplicador, °C	180 a 200

Segurança

Adesivos termofusíveis podem produzir vapores mesmo quando a temperatura de trabalho não é excedida. Os vapores emitidos podem causar irritação. Quando as temperaturas de trabalho são excedidas durante um período de tempo, existe um perigo adicional dos produtos de decomposição se desprenderem. Medidas de extracção dos vapores formados devem ser tomadas, p.e. através de instalação de equipamento de extracção.

ARMAZENAGEM

Armazenar na embalagem original bem fechada, num local seco e fresco.

Prazo de validade

Prazo de validade, anos 2
(nas embalagens de origem fechadas)

Classificação

por favor, consultar a **ficha de dados de segurança** para informações detalhadas sobre:

Informações de Perigosidade
Regulamentos de Transporte
Regulamentos de Segurança

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

Aviso

Nota:

A informação contida nesta Folha de Dados Técnicos (FDT), incluindo as recomendações para utilização e aplicação do produto, tem como referência o nosso conhecimento e experiência do produto como até à data desta FDT. O produto pode ter uma ampla gama de aplicações, assim como aplicações e condições de trabalho divergentes no seu ambiente que estão fora do nosso controlo. A Henkel, conseqüentemente, não é responsável pela adequação do seu produto, pelos processos de produção e condições nas quais o utiliza, assim como pelas suas aplicações e resultados pretendidos. Recomendamos que realize os seus próprios testes prévios para confirmar a adequação do nosso produto.

Exclui-se qualquer responsabilidade relativa à informação constante na Ficha de Dados Técnicos ou quaisquer recomendações escritas ou orais relativamente ao referido produto, exceto se explicitamente acordado e em caso de morte ou ferimento pessoal resultante de negligência por parte da Henkel e qualquer responsabilidade sob qualquer aplicação obrigatória da lei de responsabilidade pelo produto.

No caso de os produtos serem entregues pela Henkel Belgium NV, Henkel Electronic Materials NV, Henkel Nederland BV, Henkel Technologies France SAS ou Henkel France SA por favor observe ainda o seguinte:No caso de a Henkel ser ainda assim responsabilizada, qualquer que seja a base legal, a responsabilidade da Henkel não poderá ultrapassar, em caso algum, o montante da entrega em causa.

No caso de os produtos serem entregues pela Henkel Colombiana, S.A.S. aplica-se a seguinte exoneração de responsabilidade:A informação fornecida nesta Folha de Dados Técnicos (FDT) incluindo as recomendações para o utilizador e para a aplicação do produto são baseadas no nosso conhecimento e experiência em relação ao produto à data da FDT. A Henkel não poderá ser responsabilizada pela adequação do nosso produto aos processos e condições de produção nos quais sejam usados, nem pelas aplicações finais e resultados. Recomendamos vivamente que realizem ensaios prévios para confirmar a adequação do nosso produto.

Qualquer responsabilidade a respeito da informação na Folha de Dados Técnicos ou a respeito de quaisquer outras recomendações escritas ou orais em relação ao produto em causa é excluída, exceto acordo expresso em contrário e exceto em relação à morte ou ferimentos pessoais causados pela nossa negligência e qualquer responsabilidade ao abrigo da regulamentação aplicável ao produto considerado.

No caso de os produtos serem entregues pela Henkel Corporation, Resin Technology Group, Inc. ou pela Henkel Canada Corporation, aplica-se a seguinte exoneração de responsabilidade:

Os dados contidos na presente são fornecidos apenas para informação, sendo julgados confiáveis. Não podemos assumir responsabilidade pelos resultados obtidos por terceiros sobre cujos métodos não temos controlo. Constitui responsabilidade do usuário determinar a aplicabilidade aos seus próprios fins de qualquer método de produção mencionado na presente e adotar as devidas e recomendáveis precauções para a proteção de bens e pessoas contra quaisquer danos que possam derivar de tal manipulação e uso. À luz desta condição, a Henkel Ltda não assume responsabilidade quanto a quaisquer garantias, expressas ou implícitas, inclusive garantias de comercialização ou adequação a determinado fim, surgidas da venda ou uso dos produtos de sua fabricação. A Henkel Ltda não assume nenhuma responsabilidade por qualquer tipo de dano consequente ou imprevisto, inclusive lucros cessantes. A presente discussão de vários processos ou composições não deve ser interpretada como representação de que eles estejam livres da jurisdição de patentes detidas por terceiros ou como uma licença, sob qualquer patente da Henkel Ltda que possa cobrir tais processos ou composições. Recomendamos a cada usuário em potencial testar a aplicação que pretende antes do uso repetido do produto, usando os dados da presente como guia. Este produto pode estar coberto por uma ou mais patentes, concedidas ou requeridas, norte-americanas ou de outros países, ou por aplicações patenteadas.

Uso de marca registada

Exceto quando mencionado de outra forma, todas as marcas registadas neste documento são marcas registadas da Henkel Corporation nos E.U. e noutros lugares. ® designa uma marca registada no Instituto de Marcas e Patentes dos E.U.

Referencia 0.1

Henkel AG & Co. KGaA
73438 Bopfinger, Alemanha
Tel.: +49-7362-81-0

Henkel Ibérica Portugal, Lda.
Lisboa, Portugal
Tel.: +351-21957-8100

Henkel Diadema
Diadema-SP, Brasil
Tel.: +55-11-3205-8955