Traduzido do Espanhol para o Português - www.onlinedoctranslator.com

FICHA TÉCNICA

LAMINAÇÕES ESPECIAIS

ESTRUTURA ARUD100B –P4– K80

TIPO DE IMPRESSÃO: ROLO POR ROLO
IMPRESSÃO DE ROSTO: PELÍCULA ULTRA DESTRUTÍVEL – ARUD100 BRANCO
ADESIVO: PERMANENTE 4 - P4
VOLTAR: PAPEL KRAFT – K80

LADO DE IMPRESSÃO:

DESCRIÇÃO: película branca, feita com resinas vinílicas de alta destrutibilidade, com baixa resistência ao rasgo e baixa resistência à tração; Este filme apresenta deformação gradual em temperaturas acima de 60ºC.

Propriedades	ARUD100B	Unidade	Variação
Peso	100	g/m²	± 5
Calibre	70	-m	± 10

Os critérios avaliados pela ARclad SA são apenas um guia geral, dada a diferença de substratos, bem como as condições variáveis e específicas. Portanto, recomendamos avaliar nossos produtos para suas aplicações específicas para garantir que eles funcionem corretamente de acordo com suas necessidades e condições.

Versão: 07

Data de vigência: 13/02/2020

FICHA TÉCNICA

ADESIVO: P4 – Permanente 4

NATUREZA: acrílico

CARACTERÍSTICAS: apresenta boa estabilidade química e física.

TECNOLOGIA: emulsão

USOS OU APLICAÇÕES: Este adesivo foi desenvolvido como um adesivo multiuso com alto grau de adesividade na maioria dos substratos.

CÓDIGO:**P4**

COMPORTAMENTO ADESIVO

Adesão à temperatura ambiente	**(23 ± 2) ° C**
apelo	E
artão	E
Ídrio	E
etal	E
polietileno e polipropileno	E
VC/PC/PET/PS	E
rotas	N / D
Outros recursos	
faixa de temperatura de serviço*	- 20°C a 70°C
Aplicação de faixa de temperatura	0°C a 40°C
Adesão inicial	B
união	B
balançabilidade	B
transparência	R
Vida Útil (Meses)	12
regulamento	Contato indireto da FDA
E:Excelente**B:**Bem**UM:**Regular**N / D:**Não aplicável	

***** A interação com a face impressa deve ser avaliada.

Propriedades adesivas	**Valores típicos**
Descasque, 90/Aço, 20 min, base FTM 2, N	Quebrar
Tacha, Aço, Base FTM 9, N	Quebrar
Cisalhamento, base FTM 8, h	> 7

Os critérios avaliados pela ARclad SA são apenas um guia geral, dada a diferença de substratos, bem como as condições variáveis e específicas. Portanto, recomendamos avaliar nossos produtos para suas aplicações específicas para garantir que eles funcionem corretamente de acordo com suas necessidades e condições.

Versão: 07

Data de vigência: 13/02/2020

FICHA TÉCNICA

VOLTAR: K80 - Papel Kraft Silicone

CARACTERÍSTICAS: papel Kraft branqueado e supercalandrado.

TECNOLOGIA: sem solvente

USOS OU APLICAÇÕES: Excelente suporte durante os processos de impressão folha a folha, sua alta resistência facilita o corte com meio corte.

Propriedades	K80	Unidade	Variação
Peso	78	g/m^2	± 4
Calibre	83	-m	± 6

Os critérios avaliados pela ARclad SA são apenas um guia geral, dada a diferença de substratos, bem como as condições variáveis e específicas. Portanto, recomendamos avaliar nossos produtos para suas aplicações específicas para garantir que eles funcionem corretamente de acordo com suas necessidades e condições.

Versão: 07

Data de vigência: 13/02/2020

FICHA TÉCNICA

ESTRUTURA DE APLICAÇÃO:

Película branca ultradestrutível feita com resinas vinílicas. O lado de impressão é caracterizado por sua alta fragilidade ao tentar ser removido e por sua baixa resistência ao rasgo, sendo adequado para impressão flexográfica, litográfica e por transferência térmica. Essa estrutura requer um corte de faca; o corte com raspagem é difícil devido à baixa resistência à tração da face de impressão.

A aplicação deste produto é para etiquetas de segurança, como selos, bebidas alcoólicas, produtos farmacêuticos, etc. O adesivo P4 foi desenvolvido para oferecer excelente desempenho em diversas superfícies. O suporte de silicone é excelente para o processo de distribuição manual.

Propriedades	ARUD100B-P4-K80	Unidade	Variação
Peso	202	g/m^2	± 7%
Calibre	174	-m	± 10%

Os critérios avaliados pela ARclad SA são apenas um guia geral, dada a diferença de substratos, bem como as condições variáveis e específicas. Portanto, recomendamos avaliar nossos produtos para suas aplicações específicas para garantir que eles funcionem corretamente de acordo com suas necessidades e condições.

Versão: 07

Data de vigência: 13/02/2020

FICHA TÉCNICA

RECOMENDAÇÕES DE ARMAZENAMENTO

- Não retire os rolos da embalagem original até que estejam prontos para impressão, pois alterações na umidade relativa do ar podem causar perda ou aumento de tensão, deterioração do miolo interno e até mesmo perda de alinhamento da bobina.
- Armazene em local fresco e seco, mantenha o material longe de fontes de calor e ignição ou luz solar direta.
- Armazene e processe o material em condições estáveis de umidade e temperatura. As condições ideais são 23 ± 2 ° C e umidade relativa entre 50 e 55%.
- Ao usar um rolo parcialmente, devolva o excesso à embalagem original.
- Rolos de diferentes diâmetros externos devem ser empilhados em colunas separadas.
- Apoie os rolos em superfícies planas, em pilhas de no máximo 1 metro.
- Não apoie os rolos de lado (o eixo do núcleo deve ficar perpendicular ao chão), isso evitará deformações.

Prazo de validade

O prazo de validade do produto é de 12 meses após a produção, desde que o material seja armazenado em sua embalagem original, sem qualquer processamento, e mantido conforme as recomendações de armazenamento mencionadas no ponto anterior.

As informações contidas nesta ficha de dados são fornecidas para sua consideração, com base em nosso conhecimento e experiência; no entanto, não deve ser usado como recomendação para o uso desses produtos em nenhuma aplicação específica. AS PROPRIEDADES NESTA PÁGINA NÃO DEVEM SER INTERPRETADAS COMO UMA GARANTIA DE PROPRIEDADES DE DESEMPENHO.
Reservamo-nos o direito de modificar este documento sem aviso prévio.

Os critérios avaliados pela ARclad SA são apenas um guia geral, dada a diferença de substratos, bem como as condições variáveis e específicas. Portanto, recomendamos avaliar nossos produtos para suas aplicações específicas para garantir que eles funcionem corretamente de acordo com suas necessidades e condições.

Versão: 07

Data de vigência: 13/02/2020