

PAPÉIS ESMALTADOS

ESTRUTURA

LP80 - P4 - K80S

LADO DE IMPRESSÃO:

DESCRIÇÃO: papel revestido de argila, C1S, branco, grão curto, semibrilho. Esse material é caracterizado pela facilidade de impressão e corte e vinco.

Propriedades	LP80	Unidade	Variação
Gramatura	80	g/m ² (g/m ²)	± 4
Espessura	72	µm	± 4

Os critérios avaliados pela ARclad S.A. são apenas um guia geral, dada a diferença de substratos, bem como as condições variadas e particulares. Portanto, recomendamos que você avalie nossos produtos em suas aplicações específicas para garantir que eles funcionem adequadamente de acordo com seus requisitos e condições.

ADESIVO:

P4 - Permanente 4

NATUREZA: acrílico

CARACTERÍSTICAS: boa estabilidade química e física.

APLICAÇÕES: este adesivo foi desenvolvido como um adesivo multiuso com um alto grau de adesão à maioria dos substratos.

CÓDIGO: P4

DESEMPENHO DO ADESIVO

Aderência à Temperatura Ambiente	(23± 2) ° C
Papel	E
Papelão	E
Vidro	E
Metal	E
Polietileno e polipropileno	E
PVC/PC/PET/PVC	E
Frutas	NA
Outras características	
Faixa de temperatura operacional	-20°C a 70°C
Faixa de temperatura de aplicação	0°C a 40°C
Adesão inicial	B
Coesão	B
Corte e vinco	B
Transparência	R
Prazo de validade (meses)	36
Regulamentação	FDA Contato indireto
E: Excelente B: Bom R: Regular NA: Não aplicável	

Os critérios avaliados pela ARclad S.A. são apenas um guia geral, dada a diferença de substratos, bem como as condições variadas e particulares. Portanto, recomendamos que você avalie nossos produtos em suas aplicações específicas para garantir que eles funcionem adequadamente de acordo com seus requisitos e condições.

SUORTE:

K80S - Papel Kraft Siliconizado

CARACTERÍSTICAS: papel kraft branqueado e supercalandrado.

TECNOLOGIA: siliconizado sem solvente

USOS OU APLICAÇÕES: excelente suporte durante os processos de impressão "folha a folha", sua alta resistência facilita a Corte e Vinco com meio-corte.

Propriedades	K80S	Unidade	Variação
Gramatura	81	g/m ² .	± 5
Espessura	84	µm	± 9

ESTRUTURA DA APLICAÇÃO:

Papel branco, esmaltado e autoadesivo. O lado da impressão é adequado para impressão por sistemas planos, litografia, tela, etc. A aplicação desse produto é para o setor geral que exige etiquetas impressas multicoloridas de alta qualidade com acabamento semibrilhante. O Adesivo P4 é especialmente adequado para aplicações em várias superfícies, incluindo caixas de papelão e produtos refrigerados com aplicação de etiquetas secas. O suporte apresenta excelente estabilidade dimensional, desempenho de corte e vinco plano e dispensação manual.

Propriedades	LP80-P4-K80S	Unidade	Variação
Gramatura	185	g/m ² (g/m ²)	±7%
Espessura	177	µm	±8%

Os critérios avaliados pela ARclad S.A. são apenas um guia geral, dada a diferença de substratos, bem como as condições variadas e particulares. Portanto, recomendamos que você avalie nossos produtos em suas aplicações específicas para garantir que eles funcionem adequadamente de acordo com seus requisitos e condições.

RECOMENDAÇÕES DE MATERIAL AUTOADESIVO NO ARMAZENAMENTO DE FOLHAS

- Coloque o material na horizontal: As resmas de papel são embaladas em caixas de papelão muito resistentes com cantos reforçados, mas o posicionamento incorreto da caixa pode causar danos ao material e perda de estabilidade.
- Não empilhe mais de dez caixas em uma mesma pilha.
- Armazene em um local fresco e seco, mantenha o material longe de fontes de calor e ignição ou da 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%.
- Se as condições de armazenamento não forem ideais, o material deve ser condicionado (ainda na embalagem) por pelo menos 48 horas em condições de sala de impressão.
- É aconselhável fechar bem as embalagens abertas e colocá-las em uma superfície plana, colocando uma folha triplex ou várias camadas de papelão com um peso leve sobre elas; dessa forma, as folhas permanecerão planas.
- Alterações nas condições ambientais da sala de impressão causam ondulação e bordas onduladas devido a variações de temperatura e umidade relativa do ar.
- O excesso de temperatura afeta o material, fazendo com que o adesivo migre pelas extremidades da estrutura do Adesivo.
- O material após a guilhotinagem deve ser colocado em pilhas de, no máximo, 50 cm de altura, caso contrário, ocorrerá migração do adesivo nas extremidades das folhas devido à pressão.

CORTE

- Corte em pilhas pequenas (máximo de 200 folhas).
- É melhor guilhotinar o material com a superfície invertida.
- Apare todas as bordas.
- Mantenha a lâmina limpa e afiada.
- Limpe a lâmina com silicone. Recomenda-se não aplicar um pano para evitar cortes na lâmina; evite esfregar no meio, pois isso pode afetar as lâminas e causar problemas na impressão.
- Use pressão mínima para evitar o sangramento do adesivo.
- Após o corte, escalone as folhas; a altura do vinco deve ser a menor possível para evitar o sangramento do Adesivo.

Os critérios avaliados pela ARclad S.A. são apenas um guia geral, dada a diferença de substratos, bem como as condições variadas e particulares. Portanto, recomendamos que você avalie nossos produtos em suas aplicações específicas para garantir que eles funcionem adequadamente de acordo com seus requisitos e condições.

- Esfregue as bordas com pó de talco.
- Recomenda-se alimentar em alturas de 6" no máximo, sempre que for imprimir.

PRAZO DE VALIDADE

O prazo de validade do produto é de 36 meses após a produção, desde que o material seja armazenado em sua embalagem original, sem nenhum processamento, e mantido de acordo com as recomendações de armazenamento mencionadas no item anterior.

As informações contidas nesta folha de dados são oferecidas para sua consideração, com base em nosso conhecimento e experiência, mas não devem ser usadas como recomendação para o uso desses produtos em nenhuma aplicação específica. AS PROPRIEDADES CONTIDAS NESTA PÁGINA NÃO DEVEM SER INTERPRETADAS COMO GARANTIA DE PROPRIEDADES DE DESEMPENHO. Reservamo-nos o direito de modificar este documento sem aviso prévio.

Os critérios avaliados pela ARclad S.A. são apenas um guia geral, dada a diferença de substratos, bem como as condições variadas e particulares. Portanto, recomendamos que você avalie nossos produtos em suas aplicações específicas para garantir que eles funcionem adequadamente de acordo com seus requisitos e condições.