

PAPÉIS ESMALTADOS**ESTRUTURA****LITHO80 - P6H - G55S****LADO DA IMPRESSÃO:**

DESCRIÇÃO: papel revestido de argila, C1S, branco, fibra longa, semibrilho. Esse material é caracterizado por sua facilidade de impressão e corte e vinco.

Propriedades	LITHO80	Unidade	Variação
Gramatura	80	g/m ² .	± 5
Espessura	70	µm	± 10

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:

P6H

NATUREZA: Hot melt / borracha

CARACTERÍSTICAS: Boa estabilidade química e física, estável em condições de alta umidade. Sensibilidade a solventes, raios UV, altas temperaturas e plastificantes.

APLICAÇÕES: Esse adesivo tem bom desempenho em baixas temperaturas e em produtos congelados. Excelente desempenho em aplicações de rotulagem clamshell, mesmo em ambientes de baixa temperatura e umidade relativa.

CÓDIGO: P6H

COMPORTAMENTO ADESIVO

Aderência à Temperatura Ambiente	(23 ± 2) ° C
Papel	E
Papelão	B
Vidro	E
Metal	E
Polietileno e polipropileno	E
PVC/PC/PET/PS	E
Frutas	NA
Outros recursos	
Faixa de temperatura operacional	-30°C a 70°C *
Faixa de temperatura Aplicação	0°C a 40°C *
Adesão inicial	E
Coesão	B
Corte e vinco	B
Transparência	B
Prazo de validade (meses)	12
Regulamentação	FDA Contato indireto
E: Excelente B: Bom R: Regular NA: Não aplicável	

*As temperaturas de serviço e de aplicação dependem da compatibilidade do Adesivo com o substrato.

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.

SUPORTE: G55S - Papel de silicone Glassine

CARACTERÍSTICAS: Papel glassine, supercalandrado, translúcido. Com excelentes propriedades mecânicas (resistência à tração e dureza).

TECNOLOGIA: siliconizada sem solvente.

USOS OU APLICAÇÕES: excelente suporte durante a impressão rolo a rolo, Corte e Vinco e processos de distribuição automática.

Propriedades	G55S	Unidade	Variação
Gramatura	56	g/m ² .	± 4
Espessura	45	μ	± 5

ESTRUTURA DE APLICAÇÃO:

Papel autoadesivo branco, esmaltado semibrilhante. O lado da impressão é adequado para flexografia, rotogravura e impressão offset. O adesivo P6H tem excelente desempenho em baixas temperaturas e em produtos congelados; excelente desempenho em aplicações de rotulagem clamshell, mesmo em ambientes de baixa temperatura e umidade relativa. O Silicone Glassine é excelente para processos de distribuição automática e manual.

Propriedades	LITHO80-P6H-G55S	Unidade	Variação
Gramatura	154	g/m ² .	±7%
Espessura	131	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 PARA ARMAZENAMENTO

- Não retire os rolos da embalagem original antes da impressão, pois mudanças na umidade relativa podem causar perda ou aumento de tensão, deterioração do núcleo interno e até mesmo perda de alinhamento do rolo.
- 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%.
- Ao usar parcialmente um rolo, devolva o excesso à sua embalagem original.
- Os rolos de diâmetros externos diferentes devem ser empilhados em colunas separadas.
- Apoie os rolos em superfícies planas, em pilhas que não ultrapassem 1 metro de altura.
- Não coloque os rolos de lado (o eixo do núcleo deve estar perpendicular ao piso) para evitar 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 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 DESTA PÁGINA NÃO DEVEM SER INTERPRETADAS COMO UMA GARANTIA DE PROPRIEDADES DE DESEMPENHO.

Reservamo-nos o direito de alterar 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.