



## DADOS TÉCNICOS

### PAPÉIS ESMALTADOS

#### ESTRUTURA

**LP80 - P - G55S**

#### 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	Varição
Gramatura	80	g/m <sup>2</sup>	± 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.



## DADOS TÉCNICOS

### ADESIVO:

**P - Permanente**

**NATUREZA:** acrílico

**CARACTERÍSTICAS:** boa estabilidade química e física.

**USOS OU APLICAÇÕES:** O Adesivo P foi desenvolvido para oferecer excelente desempenho em múltiplas superfícies.

### DESEMPENHO DO 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
Outras características	
Faixa de temperatura operacional	-10°C a 70°C
Faixa de temperatura 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
<b>E: Excelente B: Bom R: Razoável NA: Não aplicável</b>	

\*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 glassine com silicone**

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

**TECNOLOGIA:** siliconizado sem solvente.

**USOS OU APLICAÇÕES:** excelente suporte para impressão rolo a rolo, Corte e Vinco e processos de dispensação automática.

Propriedades	G58S	Unidade	Varição
Gramatura	56	g/m <sup>2</sup>	± 4
Espessura	45	μ	± 5

### APLICAÇÃO DA ESTRUTURA:

Papel autoadesivo branco, esmaltado semibrilhante. A estrutura é adequada para impressão flexográfica, rotogravura e offet. A aplicação desse produto é para a indústria em geral que exige etiquetas impressas multicoloridas de alta qualidade com acabamento semibrilhante. O Adesivo P foi desenvolvido para oferecer excelente desempenho em várias superfícies. O Silicone Glassine é excelente para processos de distribuição automática e manual.

Propriedades	LP80-P-G55S	Unidade	Varição
Gramatura	156	g/m <sup>2</sup>	±7%
Espessura	132	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 ARMAZENAMENTO**

- Não remova os rolos da embalagem original até imediatamente 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 no 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  $23 \pm 2^{\circ}\text{C}$  e umidade relativa entre 50 e 55%.
- Ao usar parcialmente um rolo, retorne o excedente 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 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 APRESENTADAS NESTA PÁGINA NÃO DEVEM SER INTERPRETADAS COMO 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.