



## DADOS TÉCNICOS

### PAPÉIS ESMALTADOS

#### ESTRUTURA

LITHO80 - P - G55S

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



## 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 várias superfícies.

### 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	-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: Regular 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 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 <sup>2</sup> .	± 4
Espessura	45	μ	± 5

**ESTRUTURA DE APLICAÇÃO:**

Papel autoadesivo branco, esmaltado semibrilho. A estrutura é adequada para impressão flexográfica, rotogravura e offset. 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	LITHO80-P-G55S	Unidade	Variação
Gramatura	155	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 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 e mantenha-o 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  $23 \pm 2$  °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 36 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.

Nós nos reservamos 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.