

**Vinil para Impressão Digital**

Autoadesivo em PVC maleável, 80µ, branco brilhante.

Select Line 1630**Características da Série**

Descrição:	Autoadesivo em PVC maleável, monomérico, 80µ, branco brilhante.
Aplicações:	Serigrafia, impressão digital à base eco-solvente, solvente, látex, UV e impressão UV-offset com utilização de tintas adequadas.
Certificados:	Vinil de acordo com a legislação europeia, para fabricação de brinquedos 71/3, legislação europeia para fabricação de embalagens EU 94/62/CE; certificação em acordância com níveis e legislação para presença de metais pesados, assim como de acordo com legislação europeia para PBB e PBDE 2003/11.
Temperatura de aplicação recomendada:	mínimo +10°C
Temperatura de aplicação do produto:	-30 a +90°C
Durabilidade:	3 anos *
Validade em prateleira a 23 °C / 50% de umidade:	2 anos nas caixas originais ⁽¹⁾ .
Estabilidade Dimensional (FINAT 14):	* Aplicado no metal, sem encolhimento na direção transversal (CD – Cross Direction) e máximo 0,2mm na direção da máquina (MD – Machine Direction) ⁽²⁾ .

⁽¹⁾ Condições de armazenamento e manipulação normais. Condições climáticas da Europa Central não impressas.⁽²⁾ Dependendo da tinta utilizada e da interação entre a tinta e a laminação, o vinil pode encolher quando a área impressa for cortada.

Propriedades Físicas do Filme	Valores	Unidade	Norma
Espessura	80 ± 5	µm	ISO 534
Alongamento até ruptura (MD)	> 130	%	DIN EN ISO 527
Alongamento até ruptura (CD)	> 150	%	DIN EN ISO 527
Tensão ao rasgo (MD/CD)	> 19	MPa	DIN EN ISO 527

Descrição/Propriedades da Cola	Valores*	Unidade	Norma
Adesivo em copolímero de acrilato, com aderência inicial controlada.			
Adesão P3 > Transparente, permanente	14 ± 6	N/25mm	FINAT 1
Adesão P3xg > Cinza, permanente	16 ± 6	N/25mm	FINAT 1
Adesão R2 > Transparente, removível	6 ± 3	N/25mm	FINAT 1

* Valores médios, após 24 horas aplicado sobre o vidro.

Descrição / Propriedades Físicas do Liner	Espessura	Gramatura
H14 > Papel Kraft, sem cloro, branqueado, siliconizado.	0,144mm EN ISO 20 534	135 g/m ² ISO 536

Garantia

Os materiais da Intercoat são fabricados de acordo com altos padrões de qualidade, passam por rigoroso controle de qualidade antes do envio ao cliente. Qualquer material que apresente um defeito evidente de fabricação, será substituído rapidamente sem custo. A ampla gama de aplicações não permite testar todas as possibilidades de uso. Todas as declarações, informações técnicas e recomendações são baseadas em testes e experiências práticas e se mostram confiáveis, mas não constituem um seguro ou garantia. Testes preliminares são recomendados para cada nova aplicação. Para qualquer necessidade de conselho ou suporte, o departamento técnico da Intercoat terá o prazer de ajudar.

Mudanças no escopo podem ser feitas sem prévia notificação.

Última revisão: 05/12/2017.