

8510 Etched Glass Cal

Descrição

Película PVC especial com plastificantes (aditivos que tornam o PVC mais flexível e duradouro) não migratórios entre os polímeros, fornecendo uma uniformidade homogénea quando visto através ou sobre os materiais. Sua superfície de brilho médio inibe reflexão indesejada. Disponível em prata e em ouro e em estrutura grossa ou mais fina.

Papel de Suporte

Papel revestido de silicone de um lado, 137 g/m², que permite retirar o excesso de cola.

Adesivo

Poliacrílico solvente, permanente.

Aplicações

Sempre que se quer conseguir um efeito de geada ou a impressão de vidro ornado, cortado ou gravado a jacto de areia; especialmente para um projecto decorativo em janelas de lojas e portas de vidro. Apropriado a sistemas de corte manufacturados.

Informação Técnica	
Espessura* (sem o papel de suporte e adesivo)	80 microns
Estabilidade Dimensional (FINAT TM 14)	Aderido ao aço, não tem diminuição em largura e um máximo de 0.2mm em comprimento
Resistência à temperatura	Aderido ao vidro acrílico, -40°C a +90°C, sem variação
Resistência a detergentes de limpeza	Aderido a vidro acrílico, 8h em washcalics (0,5 detergentes domésticos) a temperatura ambiente e 65°C, sem variação
Potência adesiva* (FINAT TM 1, depois de 24h, aço inoxidável)	16N/25mm (vidro) 18N /25mm (vidro acrílico)
Resistencia à tensão (DIN EN ISO 527) Em Comprimento Em Largura	Min. 19MPa Min. 19MPa
Alongamento até à ruptura (DIN EN ISO 527) Em Comprimento Em Largura	Min. 130% Min. 150%
Tempo máximo de armazenamento**	2 Anos
Temperatura mínima de aplicação	Min. +8°C
Durabilidade mínima quando aplicado por especialistas em exposição exterior vertical (clima normal da Europa Central)	7 Anos

* Média ** na embalagem original, a 20°C e 50% de humidade relativa.

Atenção

As superfícies nas quais vai ser aplicado o material devem ser cuidadosamente limpas de todo o pó, gorduras ou qualquer contaminação, pois poderá afectar a adesão do material. Superfícies envernizadas ou pintadas devem secar pelo menos durante 3 semanas para ficar em condições para colar o material. O utilizador deve ainda ter em consideração a compatibilidade do material com a tinta, fazendo antes um teste antes da aplicação. Para mais, as informações de aplicação da ORAFOL devem ser consideradas.