

FLEXSEAL | Selante Híbrido para Juntas de Dilatação

O **FLEXSEAL** é um selante híbrido de baixo módulo e tecnologia **KMP**, isento de solventes, especialmente desenvolvido para aplicação em fachadas e vedação em juntas de dilatação.

PROPRIEDADES:

Grande capacidade de movimentação.
Elevada elasticidade (Cumprir a norma **ISO 11600 F25LM**).
Excelente aderência a superfícies porosas e não porosas.
Excelente resistência aos raios **UV**.
Possibilidade de ser pintado.
Elasticidade permanente, mesmo depois de curado.

**CARACTERÍSTICAS
TÉCNICAS:**

Base:	Tecnologia KMP .
Aparência:	Pasta tixotrópica.
Embalagem:	290 ml
Densidade (23°C) ISO 1183-1:	1,45 g/ml
Formação de película 23°C/50% RH:	30 min
Tempo de °C cura 23/50% RH:	3 mm/24h
Temp. de aplicação:	+5°C a +40°C
Resistência à temperatura:	-30°C a +90°C
Escoamento ISO 7390:	<2 mm
Alongamento à ruptura ISO 37:	>700%
Módulo 100% ISO 37:	0,31 Mpa
Resistência à tração ISO 37:	1,00 Mpa
Dureza Shore-A ISO 868:	31
Secagem / Formação de película:	30 minutos (23°C/50% RH)
Tempo de cur:	3 mm/24horas (23°C/50% RH)

Nota: Os valores apresentados podem variar em função do substrato e de fatores ambientais (temperatura, e humidade).

RENDIMENTO:

≈ **5,8 metros lineares** (junta de **1cm x 0,5cm**).

UTILIZAÇÃO:

Colagem e vedação de juntas de dilatação em fachadas.
Colagem e vedação de juntas em pavimentos e/ ou terraços.
Aplicável em madeira, tijolo, pedra natural, cerâmica e metais.

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE:	Preparar a superfície, antes da aplicação do FLEXSEAL de modo a que esta se apresente seca, isenta de pó, óleos ou outras matérias gordurosas.
ISOLAMENTO DA SUPERFÍCIE:	Proteger com fita as áreas aonde não se quer aplicar o adesivo/selante FLEXSEAL .
RECOMENDAÇÕES:	Temperatura ambiente e das superfícies entre +5°C e +40°C . As superfícies devem estar secas, limpas, sem poeiras, gordura ou partículas que se possam soltar da superfície.
APLICAÇÃO:	Cortar o bico do cartucho. Cortar o bico da ponteira num ângulo de 45°. Aplicar o adesivo/selante FLEXSEAL com pistola aplicadora (manual ou pneumática), na área desejada. Nota: Para um acabamento mais liso e uniforme, alisar o adesivo/selante com uma espátula. Este procedimento deve ser feito antes do adesivo/selante FLEXSEAL formar película. Remover a fita de proteção imediatamente após a aplicação/acabamento do adesivo/selante FLEXSEAL .
LIMPEZA DO MATERIAL:	Após a cura: Mecanicamente. Mãos: Pasta Lava-Mãos MATESICA e/ou com água e sabão.
ARMAZENAGEM E EMBALAGEM:	Conservar em embalagem original, hermeticamente fechada, em ambiente seco e de temperatura amena entre +5°C e +25°C . Estabilidade em armazém: 1 ano. Bisnaga de 290 ml.
PRECAUÇÕES:	Consultar, previamente, a ficha de segurança, antes de iniciar a aplicação FLEXSEAL . Manter fora do alcance das crianças. Ficha de dados de Segurança do produto disponível mediante pedido.
TRANSPORTE:	ADR/RPE: Isento.
OBRAS DE REFERÊNCIA:	

NOTAS:

As informações fornecidas são corretas de acordo com os nossos ensaios, mas são dadas sem garantia, uma vez que as condições de aplicação estão fora do nosso controlo.