

IMPERMEABILIZANTES

# at masidil basic 1

silicona neutra de alta calidad

Silicona neutra monocomponente de alta calidad. Masilla de alta trabajabilidad que en contacto con la humedad ambiental se convierte en una junta elástica de extremada resistencia.

Sin fuertes olores ni corrosión.

Permanece estable a los agentes atmosféricos, sin envejecimiento, mantiene sus propiedades de adherencia y elasticidad.

- Sellado de juntas de dilatación entre soportes porosos y no porosos
- Acristalamientos y fachadas sin imprimación (Categoría 25E)
- Sellados perimetrales de estanqueidad en carpintería, ventanas y puertas
- Adhiere perfectamente sobre la mayoría de materiales usados en la construcción, cemento, ladrillo, aluminio (lacado, anodizado, pintado), PVC, cerámica, plásticos, vidrio...



IMPERMEABILIZANTES

# at masidil basic 1

silicona neutra de alta calidad

## FICHA TÉCNICA

• Base:	Silicona oxima neutra
• Aspecto:	Pasta tixotrópica
• Densidad:	Aprox. 1,0 gr/ml
• Formación de piel:	5-10 min.
• Curado en profundidad:	Aprox. 3mm en 24h
• Descuelgue:	Nulo
• Temperatura de aplicación:	Entre 5°C y 40°C
• Temperatura de servicio:	-40°C a +150°C
• Dureza Shore A:	18
• Propiedades mecánicas en junta	
Módulo 100%:	0,27 MPa
Resistencia a la rotura:	0,38 MPa
Elongación a la rotura:	>250%

## PROPIEDADES

Presenta las siguientes prestaciones:

- Bajo módulo y alta elasticidad.
- Alta capacidad de movimiento, cumple ISO 11600-F+G 25LM.
- Idónea para acristalamientos y fachadas sin imprimación (Categoría 25E).
- Excelente adhesión.
- Resistente a la radiación UV y a la intemperie.
- Sin olores fuertes ni corrosión.
- Permanentemente elástica.

Sellado de juntas de dilatación.

Acristalamiento en general.

Sellados perimetrales estancos en puertas y ventanas.

Sellado de vidrio laminar y transformado.

Sellado entre paneles prefabricados de hormigón.

Carpintería de aluminio, madera y PVC.

## RENDIMIENTO

Aplicado en cordón de 5mm de diámetro aproximado, la duración de un cartucho será para la realización de 15m de cordón aproximadamente.

## PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Se suministra en cartuchos de 300ml.

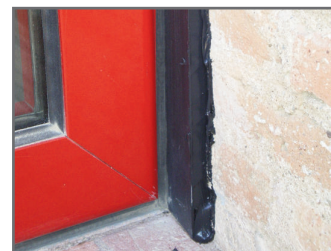
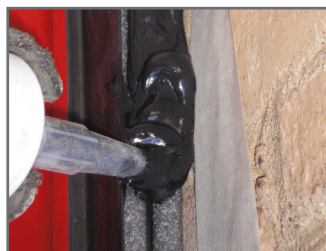
Colores: Translúcido, blanco y negro. Otros colores, según cantidad, bajo demanda.

## MODO DE EMPLEO

- 1 El **soporte** deberá encontrarse limpio, seco y libre de polvo, grasa o residuos que provoquen fallos de adhesión. Sobre **soportes no porosos** (aluminio, vidrio) debe realizarse una limpieza previa con disolvente. En **soportes porosos** (hormigón, ladrillo) bastará con una limpieza mecánica para eliminar partículas sueltas.
- 2 Aplicar máscaras de reserva longitudinal para evitar el manchado de las superficies cercanas. En caso de sellado de una junta profunda, instalar un cordón de AT TAFONDO, de la medida necesaria, para limitar el fondo de la junta.
- 3 Aplicar el producto con pistola aplicadora dando la forma final al cordón antes de iniciarse la formación de piel en su superficie.
- 4 Retirar las reservas antes del secado del producto.
- 5 Eliminar el producto restante con disolvente antes de su curado. Una vez curado únicamente podrá eliminarse mecánicamente.

Aunque AT MASIDIL BASIC 1 adhiere sobre los materiales habituales en la construcción, se aconseja una prueba previa de adhesión en una zona no comprometida.

No usar en contacto con soportes bituminosos (alquitranes, cauchos naturales, EPDM, Cloropren, etc)



## PRECAUCIONES DE USO

Úsese en lugares bien ventilados.  
Evítese el contacto con los ojos y la piel.