

Z105120

SILICONA ACETICA NEGRA

Bote de 310 ml

El sellador de silicona a reticulación acética Datacol, por efecto de la humedad presente en el aire, polimeriza rápidamente, formando una goma con características de elevada elasticidad. El sellador es un medio módulo con elevadas características de alargamiento y buena resistencia al envejecimiento en un amplio intervalo de temperatura. Se recuerda su buena resistencia al agua, al vapor de agua, a los detergentes.

Características/Ventajas

- Tiempo formación piel: 10-25 min/23 °C
- Endurecimiento a espesor: 10mm a 23 °C 5-7 días
Dureza: 25 shore A., ISO 868,
- Resistencia temperatura: -40 °C a +180 °C
- Modulo elástico: 0,44N/mm² ISO8339
- Alargamiento a la rotura: 500%
- Temperatura de aplicación: +9°C a +40 °C

El producto no es barnizable.

Modo de aplicación:

Sellado de juntas vidrio-vidrio, metal-metal, vitrinas, invernaderos, claraboyas, cabinas de ducha, etc. Útil para revestimientos en cerámica, construcción naval y medios de transporte

Campos de aplicación:

Superficies no porosas tales como el vidrio de silicato, azulejo, cerámica, esmalte y clinker; plásticos tales como PVC, poliéster policarbonato y epoxi.

Condición de la superficie: limpia, seca, libre de grasa y la grasa.

Datos técnicos:

Base	Polixilosano
Consistencia	Pasta solida (ISO 7390)
Vulcanización	Reacción con la humedad
Tiempo de formación	Aproximadamente 10-25 min. (23 °C / 50% U.A.R)
Espesor endurecimiento	10 mm / 5-7 días (23 °C / 65% U.A.R)
Dureza	24 Shore A (ISO 868)
Módulo de elasticidad 100%	0,44 N/ mm2 (ISO 8339)
Resistencia al desgarro	5 N/mm (ISO 34)
Alargamiento de rotura	500% (DIN 5354 S1)
Resistencia a la temperatura	-40°C a + 180°C
Resistencia a la tracción	0,7 N/mm2 (ISO 8339)

Duración: 12 meses en su envase original en un lugar fresco y seco, a temperaturas por debajo de 25° C.

