

COSMO® Adhesivos para rinconeras para ventanas y puertas de aluminio

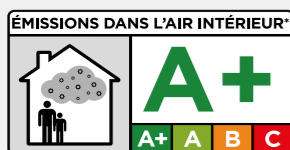


COSMO® Adhesivos para rinconeras para ventanas y puertas de aluminio



Desde 1995, renombrados fabricantes de elementos de aluminio de alta calidad confían en la fiabilidad de nuestros adhesivos para rinconeras COSMO®. Debido a los cambios en el diseño y otros requisitos, a lo largo de los años hemos desarrollado otras variantes innovadoras de adhesivos y las hemos establecido satisfactoriamente en el mercado:

- + **Solidez funcional optimizada en el tiempo:** de 20 minutos a 6 horas
- + **Formación sobre isocianatos:** Ofrecemos variantes para las que no se requiere formación sobre seguridad con diisocianatos.*
- + **Híbridos:** Proporcionan una unión segura con sellado y bloqueo simultáneos del corte al sesgo.
- + **Sostenibilidad:** Con COSMO® PU-200.900, ofrecemos una variante de base biológica (aprox. 60 % de materias primas de base biológica)
- + **Procedimiento clásico y de inyección:** Muchos adhesivos son adecuados para ambos procedimientos.**
- + **Clase de emisiones COV Francesa A+:** Todas las variantes cumplen la clase A+.



Preguntas frecuentes sobre la obligación de formación sobre isocianatos:

www.weiss-chemie.com/sicherheit-pu/



Nuestro objetivo es desarrollar continuamente nuestros productos.

Adhesivos monocomponente

	H351 sin: sin obligación de formación sobre PUR		Adhesivos para rinconeras de PUR Classic*	
Producto	COSMO® HD-100.110	COSMO® HD-100.800	COSMO® PU-180.120	COSMO® PU-100.130
Adhesivos	STP híbrido	STP híbrido	Poliuretano (PU)	Poliuretano (PU)
Dureza Shore	72A	74A	75D	60D
Dureza de la película	elástica	elástica	viscoplástica	viscoplástica
Tiempo de conformación principal	aprox. 9 min	Aprox. 9 min	aprox. 18 min	aprox. 7 min
Propiedades especiales	H351 sin (R40) Color estable frente a los rayos UV	H351 sin (R40) Color estable frente a los rayos UV	Tiempo de conformación principal largo	Perfil metálico
Envases				

Adhesivos bicomponente

H351 sin: sin obligación de formación sobre PUR

	COSMO® PU-200.350	COSMO® HD-200.101	COSMO® HD-200.201
Adhesivos	Poliuretano (PU)	STP híbrido	MS híbrido
Dureza Shore	80D	63A	48A
Dureza de la película	de gran dureza	elástica	elástica
Periodo de aplicación	aprox. 30 min	aprox. 30 min	aprox. 40 min
Solidez funcional	aprox. 180 min	aprox. 210 min	aprox. 270 min
Propiedades especiales	H351 sin (R40) Color estable frente a los rayos UV	H351 sin (R40) Color estable frente a los rayos UV Certificación ift	H351 sin (R40) Color estable frente a los rayos UV
Envases			

Adhesivos para rinconeras de PUR Classic*

	COSMO® PU-200.280	COSMO® PU-200.310	COSMO® PU-200.334	COSMO® PU-200.900
Adhesivos	Poliuretano (PU)	Poliuretano (PU)	Poliuretano (PU)	Poliuretano (PU)
Dureza Shore	85D	85D	65D	80D
Dureza de la película	de gran dureza	de gran dureza	Dureza media	de gran dureza
Periodo de aplicación	aprox. 60 min	aprox. 20 min	aprox. 50 min	aprox. 25 min
Solidez funcional	aprox. 360 min	aprox. 90 min	aprox. 300 min	aprox. 180 min
Propiedades especiales	Certificación ift Clásico con más de 30 años de experiencia	tiempo de reacción rápido	junta semidura	Aprox. 60 % de base biológica H351 sin (R40) Color estable frente a los rayos UV
Envases				



Limpieza

Limpieza de aluminio y superficies con recubrimiento de polvo y anodizadas.

Limpiador de aluminio COSMO® CL-300.150, no disolvente

Elimina restos recientes de adhesivo, polvo, lápiz vidriográfico, marcas de goma y espuma de PU reciente.



Sellado de bordes de corte de perfiles

Para que los bordes de corte de aluminio desnudo no sufran corrosión, deben protegerse eficazmente del aire y de la humedad.

Masilla adhesiva anticorrosión COSMO® HD-100.411

Color: gris (también disponible en blanco y negro)



* Antes del 24 de agosto de 2023, los empleados que procesen adhesivos de PU deberán haber completado una formación sobre seguridad con diisocianatos. Ni COSMO® PU-200.350 ni nuestros adhesivos híbridos se ven afectados por ello.

** El usuario debe evaluar la idoneidad caso por caso. Los adhesivos monocomponente no son adecuados para el procedimiento de inyección.

Resumen de nuestra gama de productos

Disfrute de la calidad de una forma completamente nueva con los potentes productos de Weiss:



COSMO® Adhesivos

Uniones fijas y duraderas

COSMO® CA (cianoacrilato)
COSMO® PU (adhesivos de poliuretano)
COSMO® CL (detergentes)
COSMO® SL (adhesivos de difusión)
COSMO® HD (adhesivos híbridos)
COSMO® EP (adhesivos de resina epoxi)
COSMO® DS (adhesivos por dispersión)
COSMO® SP (productos de servicio)

Campos de aplicación

- + Ventanas y puertas
- + Transporte/marina
- + Industria
- + Montaje
- + Construcción en seco
- + Sellado hermético
- + Industria de la madera/del mueble
- + Fabricación de contenedores
- + Elementos sándwich
- + Protección contra incendios
- + Sector publicitario

¿Tiene preguntas?

Nuestro servicio de atención:
Departamento de adhesivos

+49 (0) 2773 / 815 - 255
+49 (0) 2773 / 815 - 274



COSMO® Elementos sándwich

Posibilidades de diseño ilimitadas

COSMO® Therm (aislamiento térmico)
COSMO® Silent (aislamiento acústico)
COSMO® Protect (protección antirrobo)
COSMO® Design (estriado)
COSMO® Tech (a medida)
COSMO® Frame (ampliación de marco)

Campos de aplicación

- + Ventanas y fachadas
- + Construcción de puertas
- + Industria
- + Fabricación de vehículos
- + Fabricación de remolques
- + Pared separadora
- + Construcción de portones
- + Fabricación de contenedores
- + Ahorro de energía
- + Protección contra incendios
- + Antirrobo
- + Amortiguación de ruidos

¿Tiene preguntas?

Nuestro servicio de atención:
Departamento de elementos sándwich:

+49 (0) 2773 / 815 - 321

Nuestro servicio de atención:
Departamento de fachadas:

+49 (0) 5245 / 9241 - 21



PUDOL Productos de limpieza y mantenimiento

Limpeza que refresca los sentidos

PUDOL SOFT

Producto de limpieza suave para materiales sensibles

PUDOL CARE

Producto de limpieza para un brillo fuerte e higiene

PUDOL POWER

Potente producto de limpieza para suciedad extrema

PUDOL FRESH

Productos de limpieza para lograr limpieza y aire fresco

Campos de aplicación

- + Suelo
- + Sanitarios
- + Cuidado de la ropa
- + Industria alimentaria
- + Hogar y gastronomía
- + Ventanas y vidrios
- + Lavavajillas
- + Alfombras y colchones
- + Industria y talleres
- + Industria automovilística
- + Limpieza de la piel
- + Protección de la piel

¿Tiene preguntas?

Nuestro servicio de atención PUDOL:

+49 (0) 2743 / 9212 - 0



Werk I
Weiss Chemie + Technik
GmbH & Co. KG
Hansastr. 2
D-35708 Haiger

Tel.: +49 (0) 2773 / 815 - 0
Fax: +49 (0) 2773 / 815 - 200
Correo: ks@weiss-chemie.de

www.weiss-chemie.de

made by weiss

Werk II
Weiss Chemie + Technik
GmbH & Co. KG
Siemensstr. 8
D-33442 Herzebrock-Clarholz

Tel.: +49 (0) 5245 / 9241 - 0
Fax: +49 (0) 02773-815-300
Correo: se@weiss-chemie.de

PUDOL



Una filial del grupo
Weiss

Limpeza que refresca los sentidos

Pudol Chemie GmbH & Co. KG
Bahnhofstr. 2
D-57520 Niederdreisbach

Tel.: +49 (0) 2743 / 9212 - 0
Fax: +49 (0) 2743 / 9212 - 71
Correo: info@pudol.de
www.pudol.de