

Unser Sortiment im Überblick

Erleben Sie Qualität ganz neu, mit den leistungsstarken Produkten von Weiss:



COSMO Klebstoffe

- COSMO CA (Cyanacrylate)
- COSMO PU (Polyurethan-Klebstoffe)
- COSMO CL (Reinigungsmittel)
- COSMO SL (Diffusionsklebstoffe)
- COSMO HD (Hybrid-Klebstoffe)
- COSMO EP (Epoxidharz-Klebstoffe)
- COSMO DS (Dispersionsklebstoffe)
- COSMO SP (Service Produkte)

Anwendungsgebiete Klebstoffe

Fahrzeugbau	Schiffbau	Containerbau	Brandschutz
Industrie	Fensterbau/ Türenbau	Sandwich- herstellung	Trockenbau
Luftdicht Kleben	Montage- anwendungen	Werbeindustrie	Schienen- fahrzeugbau



COSMO Sandwichelemente

- COSMO Classic (Klassische Sandwichelemente)
- COSMO Silent (Schalldämmung)
- COSMO Protect (Ein-/Durchbruchhemmung)
- COSMO Design (Optisch anspruchsvoll)
- COSMO Tech (Technische Elemente)
- COSMO Therm (Basiselemente)

Anwendungsgebiete Sandwichelemente

Fahrzeugbau	Schiffbau	Containerbau	Brandschutz
Industrie	Fensterbau/ Türenbau	Fassade	Torbau
Trennwand- bau	Schallschutz	Ein-/Durch- bruchhemmung	Energie- einsparung

Haben Sie Fragen?

Unser Service Center ist gerne für Sie da:
 +49 (0) 2773 / 815 - 255
 +49 (0) 2773 / 815 - 274

weiss Weiss Chemie + Technik GmbH & Co. KG
 Hansastr. 2
 D-35708 Haiger
 Geschäftsbereich Klebstoffe
 Geschäftsbereich Sandwichelemente

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

made by weiss

COSMO Klebstoffe

Dichtende Montageklebstoffe



COSMO Dichtende Montageklebstoffe

MS-Polymer-Klebstoffe

Mit unserem kompakten MS-Polymerprogramm, bestehend aus sechs dichtenden Montageklebstoffen, sind wir in der Lage eine Vielzahl an Montage-Klebeanwendungen abzudecken, bei denen eine sehr gute Alterungsbeständigkeit und Bewitterungsfestigkeit erforderlich ist.

- Viele verschiedene Einsatzmöglichkeiten
- Gute Adhäsion zu vielen verschiedenen Materialien
- Hohe Witterungsbeständigkeit und sehr gute UV-Stabilität
- Farben: weiß, grau, schwarz, andere Farben auf Anfrage

Einsatzgebiete

Fahrzeugbau	Reparatur	Bauanwendungen
Fahrzeugaufbauten	Montage	Trockenbau
Schiffsbau	Fußbodenleisten	Schilderfixierung
Absiegelung	Treppenbau	Natursteinverklebung



	Der Vielseitige	Der Dichtmacher	Der Schnelle	Der Langsame	Der Kraftvolle	Der Durchsichtige
--	-----------------	-----------------	--------------	--------------	----------------	-------------------

Produkt	COSMO HD-100.400	COSMO HD-100.600	COSMO HD-100.470	COSMO HD-100.440	COSMO HD-100.450	COSMO HD-150.160
Schwerpunkt	Allrounder	Dichten	schnelle Hautbildezeit	lange offene Zeit	High-Tack / First-Tack	transparent
Viskosität (+25°C)	~ 600.000 mPa*s	~250.000 mPa*s	~ 600.000 mPa*s	~ 500.000 mPa*s	~ 1.500.000 mPa*s	~ 330.000 mPa*s
Hautbildezeit	12 Minuten	25 Minuten	5 Minuten	30 Minuten	6 Minuten	7 Minuten
Durchhärtung	4 mm/24 h	4 mm/24 h	4 mm/24 h	4 mm/24 h	4 mm/24 h	4 mm/24 h
Härte Shore A	55	30	50	48	60	38
Reißdehnung/Bruchdehnung	350 %	500 %	350 %	450 %	250 %	200 %
Wasseraufnahme (14 Tage Lagerung)	3,0 %	7,0 %	3 %	1,5 %	3,5 %	10,0 %
Salzsprühnebeltest	gut	gut				
Zugscherfestigkeit, +20°C	3,1 N/mm ²	1,8 N/mm ²	2,8 N/mm ²	3,2 N/mm ²	3 N/mm ²	2,6 N/mm ²
Kennzeichnungsfrei	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Lösemittelfrei	✓	✓	✓	✓	✓	✓
EMICODE® EC1PLUS	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Überlackierbarkeit	gut	gut		gut	befriedigend	
ISEGA / indirekter Lebensmittelkontakt	✓		✓			
ETAG 022 kompatibel	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Einsatz sowohl innen und außen	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Inhalt / Gebinde Kartusche	310 ml	310 ml	310 ml	310 ml	310 ml	290 ml
Inhalt / Gebinde Schlauchbeutel	600 ml	600 ml	600 ml	600 ml	600 ml	600 ml
Standardfarben	weiß/schwarz/grau	weiß/schwarz/grau	weiß	weiß	weiß	transparent

