

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 Kontrollierte	Der Kraftvolle	Der Durchsichtige
Produkt	COSMO HD-100.400	COSMO HD-100.600	COSMO HD-100.470	COSMO HD-200.101 (2-K)	COSMO HD-100.450	COSMO HD-150.160
Schwerpunkt	Allrounder	Dichten	Schnelle Hautbildezeit	Kontrollierte Durchhärtung	High-Tack / First-Tack	Transparent
Viskosität (+25°C)	~ 600.000 mPa*s	~ 250.000 mPa*s	~ 600.000 mPa*s	~ 150.000 mPa*s	~ 1.500.000 mPa*s	~ 300.000 mPa*s
Hautbildezeit (Topfzeit bei 2-K-STP)	12 Minuten	15 Minuten	5 Minuten	30 Minuten	6 Minuten	10 Minuten
Durchhärtung	4,0 mm/24 h	2,0 mm/24 h	4,0 mm/24 h	nach 3 1/2 Stunden Festigkeit über 1 N/mm ²	4,0 mm/24 h	2,5 mm/24h
Härte Shore A	55	30	50	63	60	36
Reißdehnung/Bruchdehnung	350 %	500 %	350 %	250 %	250 %	230 %
Wasseraufnahme (7 Tage Lagerung)	2,5 %	5,50 %	3,0 %	2,0 %	3,5 %	1,0 %
Salzsprühnebeltest	gut	gut				
Zugscherfestigkeit, +20°C	3,1 N/mm ²	2,3 N/mm ²	2,8 N/mm ²	4,0 N/mm ²	3,0 N/mm ²	2,3 N/mm ²
Kennzeichnungsfrei	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Lösemittelfrei	✓	✓	✓	✓	✓	✓
EMICODE[®] EC1PLUS	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Überlackierbarkeit	gut	gut	befriedigend	befriedigend	befriedigend	
ISEGA / indirekter Lebensmittelkontakt	✓	✓	✓	✓	✓	
ETAG 022 kompatibel	✓	✓	✓	✓	✓	
Einsatz sowohl innen und außen	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Inhalt / Eurokartusche	310 ml	310 ml	310 ml	195 ml	310 ml	290 ml
Inhalt / Schlauchbeutel	600 ml	600 ml	600 ml	400 ml	600 ml	
Inhalt / uTAH-Kartusche						
Inhalt / side.by.side-Kartusche						
Standardfarben	weiß/schwarz/grau	weiß/schwarz/grau	weiß	grau/schwarz	weiß	transparent

