

Eurogel GCP / GCTC 500 Serie, Iso-modifizierte Basis

Anwendungen : Industrie, Karosseriebau, Bauwesen, vielzeitige Anwendungen. Qualität Standardgelcoat, mit stabilen Lagerungs- und Verarbeitungseigenschaften. Wirksamer Schutz des polyester Laminates für Aussenteile. Entspricht den strengsten Verarbeitungsforderungen.

Produktname	Verarbeitung	Gelcoat	Topcoat	Viskosität / Poise	Thixotropie	Gellierzeit / min (im 200gr Becher, bei 20°C, mit 1% M50)	Dichte
Eurogel GCP-512	Spritzqualität	●		120-170	≥ 4	10-20	1,25
Eurogel GCP-522	Handqualität	●		400-450	≥ 4	10-20	1,25
Eurogel GCP-512 AD (enthält Trennmittel)	Spritzqualität	●		90-150	≥ 4	10-20	1,25
Eurogel GCTC-512	Spritzqualität		●	120-170	≥ 4	10-20	1,25
Eurogel GCTC-511	Spritzqualität		●	120-170	≥ 4	25-30	1,25
Eurogel GCTC-522	Handqualität		●	400-450	≥ 4	10-20	1,25
Eurogel GCTC-521	Handqualität		●	400-450	≥ 4	25-30	1,25

Für weitere Informationen, bitte die Seiten Produkte & Anwendungen nachsehen:

euromere.com



Zum downloaden : Datei > Seite speichern unter...

↩ Weitere Informationen : siehe unten

Alle Rechte vorbehalten © euromere

Eurogel GCP / GCTC 600 Serie, 100% Isophthalsäure Basis

Anwendungen : Bootsbau, Sanitäre und Küche Anlagen, Industrie, Automotive, Bauwesen.
Spezielle Formulierung für Aussenteile mit hohe Beanspruchung. Starke Hydrolysebeständigkeit.

Produktname	Verarbeitung	Gelcoat	Topcoat	Viskosität / Poise	Thixotropie	Gelierzeit / min (im 200gr Becher, bei 20°C, mit 1% M50)	Dichte	Eigenschaften des gehärteten Basisharzes					
								Zugfestigkeit Mpa	Zug-E-Modul MPa	Biegefestigkeit Mpa	Biege-E-Modul MPa	Bruchdehnung %	HDT / °C
Eurogel GCP-612	Spritzqualität	●		120-170	≥ 5	15-20	1,1	80	3300	130	3400	4	90
Eurogel GCP-611	Spritzqualität	●		120-170	≥ 5	25-30	1,1	80	3300	130	3400	4	90
Eurogel GCP-622	Handqualität	●		400-450	≥ 5	15-20	1,1	80	3300	130	3400	4	90
Eurogel GCP-621	Handqualität	●		400-450	≥ 5	25-30	1,1	80	3300	130	3400	4	90
Eurogel GCTC-612	Spritzqualität		●	120-170	≥ 5	15-20	1,1	80	3300	130	3400	4	90
Eurogel GCTC-611	Spritzqualität		●	120-170	≥ 5	25-30	1,1	80	3300	130	3400	4	90
Eurogel GCTC-622	Handqualität		●	400-450	≥ 5	15-20	1,1	80	3300	130	3400	4	90
Eurogel GCTC-621	Handqualität		●	400-450	≥ 5	25-30	1,1	80	3300	130	3400	4	90

Für weitere Informationen, bitte die Seiten Produkte & Anwendugen nachsehen:

euromere.com



Zum downloaden : Datei > Seite speichern unter...

↩ Weitere Informationen : siehe unten

Alle Rechte vorbehalten © euromere

Eurogel HQ-212 / HQ-212 TC Serie, Iso-NPG Basis

Anwendungen : Bootsbau, Schwimmbäder, Spa, Industrie, Automotive, Bauwesen.
Sehr hohe Hydrolyse- und UV-Beständigkeit, sowie im Seegebiet.

Produktname	Verarbeitung	Gelcoat	Topcoat	Viskosität / Poise	Thixotropie	Gelierzzeit / min (im 200gr Becher, bei 20°C, mit 1% M50)	Dichte (± 0,5)
Eurogel HQ-212	Spritzqualität	•		120-180	≥ 5	20-30	1,3
Eurogel HQ-211	Spritzqualität	•		120-180	≥ 5	35-45	1,3
Eurogel HQ-222	Handqualität	•		350-500	≥ 5	20-30	1,3
Eurogel HQ-221	Handqualität	•		350-500	≥ 5	35-45	1,3
Eurogel HQ-212 TC	Spritzqualität		•	120-180	≥ 5	20-30	1,3
Eurogel HQ-211 TC	Spritzqualität		•	120-180	≥ 5	35-45	1,3
Eurogel HQ-222 TC	Handqualität		•	350-500	≥ 5	20-30	1,3
Eurogel HQ-221 TC	Handqualität		•	350-500	≥ 5	35-45	1,3

Für weitere Informationen, bitte die Seiten Produkte & Anwendungen nachsehen:

euromere.com



Zum downloaden : Datei > Seite speichern unter...

↩ Weitere Informationen : siehe unten

Alle Rechte vorbehalten © euromere

Eurogel GCP 800 Serie, 100% Vinylester Basis

Anwendungen : Formen, Tanks

Für hohe thermische und chemische Beanspruchung. Hoch Glanz und hohe Härte.

Standardfarben : grün, schwarz, farblos.

Produktname	Verarbeitung	Gelcoat	Topcoat	Viskosität / Poise	Thixotropie	Gellierzeit / min (im 200gr Becher, bei 20°C, mit 1% LPT)	Dichte (± 0,5)	Eigenschaften des gehärteten Basisharzes					
								Zugfestigkeit Mpa	Zug-E-Modul MPa	Biegefestigkeit Mpa	Biege-E-Modul MPa	Bruchdehnung %	HDT / °C
Eurogel GCP-812	Spritzqualität	•		120-170	≥ 5	10-15	1,1	72	3600	130	3700	2	135
Eurogel GCP-811	Spritzqualität	•		120-170	≥ 5	15-30	1,1	72	3600	130	3700	2	135

Für weitere Informationen, bitte die Seiten Produkte & Anwendungen nachsehen: euromere.com



Zum downloaden : Datei > Seite speichern unter...

↩ Weitere Informationen : siehe unten

Alle Rechte vorbehalten © euromere

Eurogel - Spezielle Topcoats

Eine Topcoatserie um den spezifische Anforderungen einiger Verkleidung-Anwendungen zu entsprechen.

Anwendung : Yachten, Karrosserie, Bauteile, Windanlagen, Tanks, vielseitige Industrie...

(Für unsere standard Topcoats bitte in den Eurogel 500, 600, HQ et 800 Serien auch nachschlagen)

Produktname	Verarbeitung	Gelcoat	Topcoat	Viskosität / Poise	Thixotropie	Gelierzeit / min (in Masse)	Dichte (± 0,5)	Bemerkungen
Eurogel GCTC-312	Bürste/Rolle		●	230-280	≥ 5	13-20 (2% M50, bei 20°C im 200gr Becher)	1,2	Ausgezeichnete Oberflächenspannung tension de surface. Seidiger Glanz. Hohe Deckkraft. Einschichtenanwendung möglich nach der Oberflächequalität der Basis Mehrschichtenanwendung ohne Zwischenschleifen.
Eurogel GCTC-313	Bürste/Rolle		●	230-280	≥ 5	8-15 (2% M50, bei 20°C, im 200gr Becher)	1,2	Version mit höherer Reaktivität.
Eurogel GCTC-1201	Bürste/Rolle		●	170-250	2,5-4	35-45 (1% M50, bei 20°C im 200gr Becher)	1,5	Erstklassige Deckkraft, Einschichtenanwendung möglich. Seidiger Glanz. Enthält ein Anti-blasen Mittel. Sehr gutes Preis-Leistungs-Verhältnis.
Eurogel LP-TC 1201	Bürste/Rolle		●	170-250	3-5	50-70 (2% M50, bei 23°C, im 100gr Becher)	1,35	Lange Gelierzeit, hohe Thix., erstklassige Deckkraft. Einschichtenanwendung möglich. Seidiger Glanz. Enthält ein Anti- blasen Mittel. Sehr gutes Preis-Leistungs-Verhältnis
Eurogel GCTC-10089	Bürste/Rolle		●	300-500	4-6	10-15 (2% M50, bei 23°C im 200gr Becher)	1,38	Rutschsicher Topcoat (Sand enthalten), um LKW-Boden herzustellen. Hohe Deckkraft, sehr gute Schlagfestigkeit.

Für weitere Informationen, bitte die Seiten Produkte & Anwendungen nachsehen:

euomere.com



Zum downloaden : Datei > Seite speichern unter...

↩ Weitere Informationen : siehe unten

Alle Rechte vorbehalten © euomere

Eurogel - Produkte für Reparaturen / Verdickende Paste

Anwendungen : Alle Industrien - Yachten, Sanitär, Schwimmbaden, Transport, Bauteile, Windanlagen, Tanks...
(Für "in Mold" Reparaturen bitte die Handqualität-Gelcoats unserer Eurogel 500, 600, HQ und 800 Serien nachsehen)

Produktname	Verarbeitung	Gelcoat	Topcoat	Viskosität / Poise	Thixotropie	Gelierzzeit / min (bei 20°C, im 200gr Becher, mit 1% M50)	Dichte (± 0,5)	Bemerkungen
Eurogel GCRTC	Bürste/Spachtel		•	3000-6000	≥ 7	15-20	1,1	Dickes Topcoat / Reparaturmasse mit Paraffin. Iso Basis. Für Reparaturen in Verkleidung/nach Herausnehmen aus der Form. Gute mechanische Eigenschaften, hoher Glanz.
Eurogel HQRTC	Bürste/Spachtel		•	5000-10000	> 8	-	1,3	Dickes Topcoat / Reparaturmasse mit Paraffin. Iso-NPG Basis. Für Reparaturen in Verkleidung/nach Herausnehmen aus der Form. Hohe mechanische Eigenschaften und Glanz.
Pâte FT-711 Incolore	Bürste/Spachtel	•		5000-10000	≥ 7	30-60	1,1	Hoch-thixotrope Paste. Speziell entwickelt zur Erhöhung der Thixotropie spritzbarer Gelcoats, um sie manuell aufzutragen. (zB: für Formen Trennlinien) Excellente résistance à l'eau, conservation du brillant et de la teinte. Sehr hohe Wasserbeständigkeit, gutes Glanz- & Farbekonservieren.

Für weitere Informationen, bitte die Seiten Produkte & Anwendungen nachsehen: euromere.com



Zum downloaden : Datei > Seite speichern unter...