

Série Eurogel GCP / GCTC 500 base iso-modifiée

Applications : Industrie, Carrosserie, Construction, Usage général. Un gelcoat standard de qualité, stable au stockage et à l'utilisation. Protège efficacement les stratifiés polyesters soumis aux conditions extérieures et satisfait aux exigences les plus rigoureuses de transformation.

Référence	Mode d'application	Moulage	Finition	Viscosité / poises	Indice thixo	Temps de Gel / min (sur masse de 200gr, à 20°C, 1% P MEC 50)	Densité
Eurogel GCP-512	Projection	●		120-170	≥ 4	10-20	1,25
Eurogel GCP-522	Brosse	●		400-450	≥ 4	10-20	1,25
Eurogel GCP-512 AD (auto-démoulant)	Projection	●		90-150	≥ 4	10-20	1,25
Eurogel GCTC-512	Projection		●	120-170	≥ 4	10-20	1,25
Eurogel GCTC-511	Projection		●	120-170	≥ 4	25-30	1,25
Eurogel GCTC-522	Brosse		●	400-450	≥ 4	10-20	1,25
Eurogel GCTC-521	Brosse		●	400-450	≥ 4	25-30	1,25

Pour un complément d'information merci de visiter nos pages Produits et Applications : euromere.com



Pour télécharger ce pdf : Fichier > Enregistrer sous

Suite fiches : voir plus bas

Tous droits réservés © euromere

Série Eurogel GCP / GCTC 600 base 100% iso

Applications : Marine, Sanitaire, Industrie, Carrosserie, Construction.

Spécialement formulé pour répondre aux demandes les plus exigeantes de résistance aux éléments extérieurs. Propriétés élevées de tenue à l'hydrolyse.

Référence	Mode d'application	Moulage	Finition	Viscosité / poises	Indice thixo	Temps de Gel / min (sur masse de 200gr, à 20°C, 1% P MEC 50)	Densité	Propriétés de la résine de base polymérisée					
								Résistance à la traction Mpa	Module d'élasticité en traction MPa	Résistance à la flexion Mpa	Module d'élasticité en flexion MPa	Allongement à la rupture %	HDT / °C
Eurogel GCP-612	Projection	●		120-170	≥ 5	15-20	1,1	80	3300	130	3400	4	90
Eurogel GCP-611	Projection	●		120-170	≥ 5	25-30	1,1	80	3300	130	3400	4	90
Eurogel GCP-622	Brosse	●		400-450	≥ 5	15-20	1,1	80	3300	130	3400	4	90
Eurogel GCP-621	Brosse	●		400-450	≥ 5	25-30	1,1	80	3300	130	3400	4	90
Eurogel GCTC-612	Projection		●	120-170	≥ 5	15-20	1,1	80	3300	130	3400	4	90
Eurogel GCTC-611	Projection		●	120-170	≥ 5	25-30	1,1	80	3300	130	3400	4	90
Eurogel GCTC-622	Brosse		●	400-450	≥ 5	15-20	1,1	80	3300	130	3400	4	90
Eurogel GCTC-621	Brosse		●	400-450	≥ 5	25-30	1,1	80	3300	130	3400	4	90

Pour un complément d'information merci de visiter nos pages Produits et Applications : euromere.com



Pour télécharger ce pdf : Fichier > Enregistrer sous

↳ Suite fiches : voir plus bas

Tous droits réservés © euromere

Série Eurogel HQ-212 / HQ-212 TC Iso-NPG

Applications : Marine, Piscine, Spa, Industrie, Carrosserie, Construction.

Caractéristiques très élevées de résistance à l'hydrolyse, aux rayons ultra violets, et au milieu marin.

Référence	Mode d'application	Moulage	Finition	Viscosité / poises	Indice thixo	Temps de Gel / min (sur masse de 200gr, à 20°C, 1% PMEC 50)	Densité (± 0,5)
Eurogel HQ-212	Projection	●		120-180	≥ 5	20-30	1,3
Eurogel HQ-211	Projection	●		120-180	≥ 5	35-45	1,3
Eurogel HQ-222	Brosse	●		350-500	≥ 5	20-30	1,3
Eurogel HQ-221	Brosse	●		350-500	≥ 5	35-45	1,3
Eurogel HQ-212 TC	Projection		●	120-180	≥ 5	20-30	1,3
Eurogel HQ-211 TC	Projection		●	120-180	≥ 5	35-45	1,3
Eurogel HQ-222 TC	Brosse		●	350-500	≥ 5	20-30	1,3
Eurogel HQ-221 TC	Brosse		●	350-500	≥ 5	35-45	1,3

Pour un complément d'information merci de visiter nos pages Produits et Applications :

euromere.com



Pour télécharger ce pdf : Fichier > Enregistrer sous

Suite fiches : voir plus bas

Tous droits réservés © euromere

Série Eurogel GCP 800 base 100% vinylester

Applications : Moules, cuves

Bonne résistance à la température et aux produits chimiques. Brillance et dureté élevée.

Teintes standards : vert, noir, incolore.

Référence	Mode d'application	Moulage	Finition	Viscosité / poises	Indice thixo	Temps de Gel / min (sur masse de 200gr, à 20°C, 1% LPT)	Densité (± 0,5)	Propriétés de la résine de base polymérisée					
								Résistance à la traction Mpa	Module d'élasticité en traction MPa	Résistance à la flexion Mpa	Module d'élasticité en flexion MPa	Allongement à la rupture %	HDT / °C
Eurogel GCP-812	Projection	●		120-170	≥ 5	10-15	1,1	72	3600	130	3700	2	135
Eurogel GCP-811	Projection	●		120-170	≥ 5	15-30	1,1	72	3600	130	3700	2	135

Pour un complément d'information merci de visiter nos pages Produits et Applications :

euromere.com



Pour télécharger ce pdf : Fichier > Enregistrer sous

Suite fiches : voir plus bas

Tous droits réservés © euromere

Eurogel - Topcoats spéciaux

Une série de topcoats développés pour répondre aux besoins spécifiques de certaines applications de revêtements.

Applications : Marine, Transport, Bâtiment, Eolien, Cuverie, Industries diverses...

(Consulter également les gammes Eurogel 500, 600, HQ et 800 pour nos topcoats standards)

Référence	Mode d'application	Moulage	Finition	Viscosité / poises	Indice thixo	Temps de Gel / min (en masse)	Densité (± 0,5)	Commentaires
Eurogel GCTC-312	Brosse/Rouleau		●	230-280	≥ 5	13-20 (2% P MEC50, à 20°C sur 200gr)	1,2	Excellente tension de surface. Fini satiné-brillant. Pouvoir couvrant élevé, application monocouche possible selon qualité de surface du support. Application multicouches sans ponçage intermédiaire.
Eurogel GCTC-313	Brosse/Rouleau		●	230-280	≥ 5	8-15 (2% P MEC50 à 20°C sur 200gr)	1,2	Version à réactivité plus élevée.
Eurogel GCTC-1201	Brosse/Rouleau		●	170-250	2,5-4	35-45 (1% P MEC50, à 20°C sur 200gr)	1,5	Pouvoir couvrant supérieur, application monocouche possible. Fini satiné-brillant. Agent anti-bulles incorporé. Excellent rapport coût/performances.
Eurogel LP-TC 1201	Brosse/Rouleau		●	170-250	3-5	50-70 (2% P MEC50, à 23°C, sur 100gr)	1,35	Long temps de gel, thixo élevée, pouvoir couvrant supérieur. Application monocouche possible. Fini satiné-brillant. Agent anti-bulles incorporé. Excellent rapport coût/performances.
Eurogel GCTC-10089	Brosse/Rouleau		●	300-500	4-6	10-15 (2% P MEC50, à 23°C sur 200gr)	1,38	Topcoat avec antidérapant incorporé (sable), pour la construction de planchers de camions. Pouvoir couvrant élevé, très bonne résistance au choc.

Pour un complément d'information merci de visiter nos pages Produits et Applications : euromere.com



Pour télécharger ce pdf : Fichier > Enregistrer sous

Suite fiches : voir plus bas

Tous droits réservés © euromere

Eurogel - Produits pour retouches / Pâte épaississante

Applications : toutes industries - Marine, Sanitaire, Piscine, Transport, Bâtiment, Eolien, Cuverie...

(Pour les retouches en fond de moule, consulter les versions brosse de nos gammes Eurogel 500, 600, HQ et 800)

Référence	Mode d'application	Moulage	Finition	Viscosité / poises	Indice thixo	Temps de Gel / min (à 20°C, sur masse de 200 gr, 1% de PME50)	Densité (± 0,5)	Commentaires
Eurogel GCRTC	Brosse/Spatule		●	3000-6000	≥ 7	15-20	1,1	Topcoat épais/mastic de retouche paraffiné, sur base iso, pour retouches/réparations en revêtement. Bonnes propriétés mécaniques, brillant élevé.
Eurogel HQRTC	Brosse/Spatule		●	5000-10000	>8	-	1,3	Topcoat épais/mastic de retouche paraffiné, sur base iso-NPG, pour retouches/réparations en revêtement. Propriétés mécaniques et brillant élevés.
Pâte FT-711 Incolore	Brosse/Spatule	●		5000-10000	≥ 7	30-60	1,1	Pâte fortement thixotrope, spécialement développée pour thixotroper les gelcoats polyester et permettre leur utilisation en application manuelle (ex: jointures de moules) Excellente résistance à l'eau, conservation du brillant et de la teinte.

Pour un complément d'information merci de visiter nos pages Produits et Applications : euromere.com



Pour télécharger ce pdf : Fichier > Enregistrer sous