

## AREMCO-BOND

### Description de la gamme AREMCO-BOND

La gamme AREMCO-BOND™ offre une impressionnante sélection de résines époxyes haute performance pour les collages spéciaux et les applications d'enrobage jusqu'à 300 ° C.

Ces produits peuvent être appliqués sur une multitude de substrats. Elles possèdent des propriétés électriques et mécaniques exceptionnelles.



## Caractéristiques

Produit	Description	Gamme de température	Viscosité (cps)	Rapport de mélange
526N	Transparent ambre. Collage très résistant haute température	60°C / 300°C	8.500	1:1
570	Mono-composant-adhésif contact. Excellente flexibilité	-60°C / 316°C	35.000	NA
568	Prise à l'ambiante. Excellente conductivité thermique. Charge aluminium	-65°C / 204°C	Pâte	1:1
631	Bonne tenue mécanique, bas dégazage, transparent incolore	-65°C / 204°C	25.000	1:1
657	Charge acier inox. Haute résistance à la corrosion	-65°C/204°C	Pâte	1:1
805	Haute conductivité thermique, Charge Aluminium, Collage, potting	-75°C /300°C	11.000	100:12
807	Prise rapide 10 min, sans coulure. Propriétés électriques et mécaniques excellentes	-55°C/ 130°C	75.000	1:1
820	Transparent, prise en 45min, Bonne flexibilité	-50°C/ 200°C	12.000	1:1
2150	Chargé céramique. Prise rapide. Résistance aux vibrations	-55°C/ 204°C	Pâte	100:13
2200	Epoxy-Novolac renforcé Kevlar/fibres de verre; Excellente tenue, et résistance à l'abrasion et la corrosion. Maintenance et réparation	-55°C/ 204°C	Pâte	1:1
2210	Chargé Aluminium et Céramique. Bonne résistance aux vibrations et impacts. Réparation de moules aluminium et reprise état de surface	-55°C/ 204°C	Pâte	100:11

# Fiche Produit

Produit	Description	Gamme de température	Viscosité (cps)	Rapport de mélange
2220	Chargé Céramique. Excellente résistance chimique, usinable. Pour la réparation de pièces fortement corrodées	-55°C/204°C	Pâte	100:28
2300	Translucide, faible viscosité. Excellente tenue mécanique	-55°C/175°C	5.000	100:10
2310	Chargé céramique, forte tenue au cisaillement et au pelage, autoclavable	-55°C/165°C	45.000	1:1
2315	Bonne conductivité thermique, faible viscosité, Remplissage de composants électriques	-55°C/ 185°C	3.000	100 :25
2318	Faible viscosité, remplissage, prise à température ambiante	-55°C / 120°C	16.000	100:12

## Mentions légales



Biesterfeld France SARL  
4 boulevard Bellerive  
CS 10045  
92566 Rueil-Malmaison Cedex  
Contact : Alexandre Long – Sales Manager France  
Tel. : +33 6 75 66 94 93  
E-mail : [a.long@biesterfeld.com](mailto:a.long@biesterfeld.com)  
[www.biesterfeld.com](http://www.biesterfeld.com)

Les informations techniques, textes et illustrations concernant les produits proviennent de nos fournisseurs.

**Clause de non-responsabilité :** Nous ne pouvons être tenus responsables de l'adéquation des produits avec l'utilisation prévue par le client sauf si l'obtention d'un résultat d'utilisation précis est expressément mentionnée dans le contrat. Les conseils, informations ou préconisations relatifs aux applications sont communiqués sur la base de nos connaissances actuelles. L'application faite du produit dépassant notre champ d'influence et les résultats d'une telle application n'étant pas totalement prévisibles, les indications écrites et verbales, suggestions, etc. ne peuvent être fournies que sur une base non contraignante. Les conseils, informations ou préconisations ne dégagent en particulier pas le client de l'obligation de vérifier l'adéquation des produits avec les processus et utilisations envisagés.

Le Règlement Général sur la Protection des Données (RGPD) est entré en vigueur le 25 mai 2018. Nous nous engageons à traiter vos données de contact de manière confidentielle et à garantir la sécurité des informations qui nous sont fournies. Si vous ne souhaitez plus recevoir cette newsletter, veuillez adresser un court message à [a.long@biesterfeld.com](mailto:a.long@biesterfeld.com).

Vous pouvez consulter notre politique de confidentialité sur [www.biesterfeld.com/en/xx/privacy-policy/](http://www.biesterfeld.com/en/xx/privacy-policy/).