

FICHE TECHNIQUE - 2024



Rev.01

GAMME PYRO-PUTTY®

Colles et pâtes métallo-céramiques haute température jusqu'à 1300°C

Les colles et pâtes céramiques métalliques sont utilisées pour sceller les joints et réparer les défauts sur de la fonte, de l'aluminium, des aciers et inox pour des applications haute température dans les domaines de l'industrie aéronautique et spatiale, automobile, fonderie, du traitement thermique, d'incinération et de la production d'énergie.

Ces produits résistent à des températures allant jusqu'à 1300°C. Ils sont usinables et permettent de réparer les défauts de moulage et d'améliorer les états de surface. Ils sont compatibles avec les peintures poudres et sont faciles à utiliser.

Exemples d'applications : Chambres de postcombustion, chaudières, pièces moulées, tuyaux d'échappement, brides, incinérateurs, collecteurs, moules et matrices, fours, échangeurs de chaleur, pompes, souffleur, tuyauterie, conduits, turbines, fours.



Caractéristiques

Produit	Description	Température Max (°C)	Applications
PYRO-PUTTY® 653	Chargé céramique et acier inoxydable Base aqueuse	1093°C	Pour les surfaces verticales
PYRO-PUTTY® 950	Chargé fibres de céramique Base organique	510°C	Pour l'étanchéité haute température et haute pression
PYRO-PUTTY® 1000	Pâte en céramique et en aluminium inoxydable, bi-composant	760°C	Réparation des pièces moulées en aluminium
PYRO-PUTTY® 1500	Chargé céramique, thixotrope Base aqueuse	1260°C	Etanchéité de portes de chaudières et de systèmes de métaux en fusion
PYRO-PUTTY® 2400	Chargé céramique et acier inoxydable Base aqueuse	1093°C	Sur fonte, acier ou acier inoxydable
PYRO-PUTTY® 2500	Chargé céramique et oxyde de fer noir Base aqueuse	871°C	Réparation de pièces en acier ou fonte

FICHE TECHNIQUE - 2024



PYRO-PUTT® est une marque déposée de AREMCO PRODUCTS, INC.

Mentions légales



Soudotique
66 bis avenue de Paris
78550 Bazainville
Contact : Christophe Blanadet
Tel. : 01 30 90 64 95
E-mail : contact@soudotique.com
www.soudotique.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 contact@soudotique.com.

Vous pouvez consulter notre politique de confidentialité sur <https://www.soudotique.com/pages/conditions-generales-de-ventes-29.html>