

Société: Bonduelle

Activité: Fabrication de légumes surgelés et en conserve.

Adresse: Renescure (59)

Demande du client:



Le client recherchait une pâte de montage alimentaire pour faciliter le démontage de pièces mécaniques telles que: manchons de ventilateur, des paliers, de la boulonnerie, roulements...

Cette pâte devait résister à la fois à une température négative d'environ -35°C et à une température proche de 200°C.

Elle devait également garantir une tenue à l'eau car l'environnement est régulièrement nettoyé.(environ 4 heures de lavage par jour)

Enfin, elle devait éviter de créer des auto-soudures causées par des ensembles inox/Acier ou Inox/Inox.



RAPPORT

D'APPLICATION

Chesterton-2011-01-785FG

Solution:

La pâte de montage 785 FG certifiée alimentaire. NSF H1

La pâte de montage CHESTERTON 785 FG résiste à 1 200°C et -35°C. Elle protège les surfaces contre le grippage causé par de fortes variations de température.



Elle permet le montage de tous les ensembles mécaniques (Inox, Aluminium, Acier...) en toute sécurité. Grâce à sa composition, elle évite toute auto-soudure car elle résiste à une pression de 4 730 Kg/cm²

Elle offre une très grande tenue dans les atmosphères humides

Aujourd'hui, le montage de tous les ensembles dans les tunnels de surgélation sont réalisés systématiquement avec de la pâte de montage 785 FG. Grâce à cette solution, ils ont augmenté la fiabilité de leurs installations



Authentification de l'entreprise



HOLOGNE Olivier
Rsp Maintenance Surgélation



BONDUELLE CONSERVE INTERNATIONAL
S.A.S. au capital de 29 674 480 Euros
RCS Hazebrouck B 426 682 660
SIRET 428 682 660 00017 - APE 1039A
TVA FR 70428 682 660
La Woestyne
59173 RENESCURE