

BELZONA RECONSTRUIT LA PORTEE D'UN ROULEMENT SUR UNE MACHINE A PAPIER

ID: 2252

Industrie: *Pâtes et papiers*
Application: *Transmission de puissance mécanique*
Substrat: *Acier*
Des produits: ** Belzona 1321 (Ceramic S-Metal) ,*

Localisation du client: *Papeterie, Canada*
Date de la demande: *2001*

Problem

Le logement du roulement usé sur la machine à papier causait des problèmes de transmissions.



Descriptions des photographies

* 1. Zone de portée du roulement présentant une surface rugueuse et dégraissée avec Belzona 9111. 2. Le moule a été positionné soigneusement avant l'injection du Belzona 1321. 3. Le moule a été retiré, révélant un nouveau logement de roulement parfaitement formé.

Cas d'application

Portée du roulement sur une machine à papier.

Procédé d'application

L'application a été réalisée selon la procédure Belzona MPT-7. La réparation Belzona est réalisée par moulage, utilisant le roulement comme moule. La résine Belzona ne présente pas de retrait et n'imposera pas d'usinage.

Faits sur Belzona

Une longue histoire à succès utilisant ce type de procédure de réparation existe dans ces facilités sans aucun échec. Cette application épargne aussi beaucoup de temps d'arrêt comme le démontage de l'équipement n'a pas lieu.

For more examples of Belzona Know - How In Action, please visit <https://khia.belzona.com>

ISO 9001:2015
FS 695214
ISO 14001:2015
EMS 695213

Belzona products are
manufactured under an ISO
9000 Registered Quality
Management System.

www.belzona.com


BELZONA
Réparer • Protéger • Améliorer