

Demande d'étude de préconisation

Réf : 1.FR.DEP	Ind : 05
MAJ : 05/03/2018	
P:1/4	

Technico : BJ	Rédacteur : BJ	Date : 03/05/18	Atelier : N	Suivi : 18N004
---------------	----------------	-----------------	-------------	----------------

1- Client

Client : RELTEX		N° Compte : 105091	
Groupe :		N° groupe :	
Contact : DANIEL MOREL		E mail : daniel@lactae-hevea.com	
Adresse : ZA GALANDIERE 38730 VIRIEU/BOURBRE		Tél : 0474882205	
Client	Prospect	X	Potentiel client : Potentiel produit :

2- Données techniques

Base chimique	NEOPRENE OU POLYURETANE
Caractéristiques physico-chimiques demandés	
Produit concurrent	
Machine	
Mode d'encollage	MANUELLE
Type de support	
T°C d'application	
T°C des supports	
Temps ouvert	
Temps et condition de pressage	
Contraintes T°C du collage (surgélation, tenue à la chaleur, ...)	
Autres contraintes particulières du collage	
T°C de stockage	
Alimentaire	
Prix de vente souhaité	
Date de réponse souhaitée	
Rapport	

3- Définition du cahier des charges

Reltex est un fabricant de semelle en latex naturel (Hevea). Il souhaite que nous lui préconisions une colle pour assembler les semelles entre elles ou en y intercalant du cuir. D'après Olivier, 2 types de colles pourraient faire le boulot :

- Halogéné +Néoprène
- Polyuréthane

Le prospect est surtout demandeur d'une méthodologie de collage pour la présenter et la préconiser à ses clients.

4- Revue de projet

Date	Participants	Situation d'avancement - problématiques rencontrées - décisions
07/05/2018	EM	Revue commerciale
15/06/2018	AG	Collage des supports client avec la technique de préparation de support + colle PU

5- Réponse Technique du : 18/06/2018

Par : AG

1. Test de collage avec méthode classique et avec durcisseur.

J'ai réalisé des collages sous certaines conditions :

	Colles PU	Colles PCP
Type d'application	Pinceau	Pinceau
Type d'encollage	Double encollage	Double encollage
Température d'application	23°C	23°C
Temps de séchage avant affichage	Aucun	10min

J'ai fait des collages avec plusieurs références :

Références PCP (avec 5% de durcisseur SS AR50054) :

SP 1050 V, SPR 1467

Références PU

SS 8000

Les collages ne sont pas bons avec les références testées jusqu'ici.

2. Test de collage avec la méthode d'halogénéation

Nous allons maintenant préparer le support avec une solution d'halogénéation et ensuite appliquer une colle Néoprène et aussi une colle PU dessus.

Mode opératoire pour l'halogénéation :

On applique un traitement de surface de type halogénéation avec la référence **SVCR 4FL**.

Après avoir laissé agir pendant 4 heures sur le support, nous avons appliqué une colle PU (ou néoprène).

L'assemblage se fait instantanément puis pressage à 20bar (10min de séchage pour une colle néoprène).

Au bout de 2 jours nous avons décollé les éprouvettes

Référence testé :

SP 1050V : ne colle pas

SPR 1467 : ne colle pas

SS 8000 : bon collage, les 2 parties sont bien soudées.

SS 699 : bon collage, les 2 parties sont bien soudées.

3. Conclusion

Le laboratoire préconise de préparer le support avec la référence **SVCR 4FL** et d'ensuite appliquer une colle PU de type **SS 8000** ou **SS 699**.

Le mode opératoire serait donc:

Appliquer le préparateur de support **SVCR 4FL**.

Patienter 4h.

Appliquer la colle

Presser à **5** bar.

Laisser sécher

6- Clôture de la DE de préconisation:

Référence(s) du ou des produit(s) proposé(s): **SVCR 4FL + SS8000 ou SS 699**

En cas d'impossibilité technique, recherche de produits groupe ou de négoce:

Demande effectuée le:

Référence(s) des produit(s) proposé(s):

Groupe:

Négoce:

Validation laboratoire et choix référence:

Si produit négoce, validation affaires réglementaires Création FdS le:

Visa Validation TECHNIQUE et date: 18/06/2018 EM

7- Suivi commercial:

Retour des TC: Essai client effectué?

Oui

Non

Première commande en date du:

Commentaires:

Visa Validation FINALE et date:

contact = Mme BLANCHARD
06 84 83 96 15