



## Colle Thermofusible

### Technologie

Il s'agit d'une colle agrosourcée :

- De type monocomposant
- Permettant d'assembler des surfaces comme le bois

Type de colle	Module (Mpa)	Contrainte à la rupture (Mpa)	Déformation (%)
Colle blanche pistolet	63.6	6.1	21
Colle Kitty	63.8	3.9	13

*Essais en traction/cisaillement selon la norme NF T76-107 - Support : contreplaqué*

Dérivé de gélatine, ce polyamide ester présente des propriétés prometteuses pour des applications de collage. Il est adressé aux marchés du collage industriel, des Grandes Surfaces de Bricolage, ainsi que de la papeterie.



### Avantages

- Sans odeur
- Propriétés de collage comparables aux colles du commerce non-agrosourcées
- Ne craint pas le gel

### Applications

- Application avec les pistolets du commerce
- Débit de colle : variable selon le pistolet



#### Mots clés

- Collage
- Gélatine
- Éco-procédé
- Performances
- Innovation
- incrémentale



#### Propriété Intellectuelle

Brevet déposé en Juin 2013



#### Stade de Développement

Technologie disponible au stade laboratoire, sur échantillon support.



#### Partenariats

Nous recherchons un producteur de colles ou un distributeur

contact

**Franck BARATH**

Business Developer

+33 7 77 09 14 27

franck.barath@sattnord.fr

d'autres offres de technologies sur

[www.sattnord.fr](http://www.sattnord.fr)



SATT Nord

25, avenue Charles St Venant – 59800 LILLE – France

+33 3 28 36 04 68 – [tech@sattnord.fr](mailto:tech@sattnord.fr)