

Les raisons pour lesquelles vous devriez tirer profit des avantages des colles PURBOND HBS

1. La possibilité d'adapter à votre propre procédé de production la colle à mettre en œuvre vous permet d'obtenir de nouvelles réserves de productivité.
2. Grâce à la précision de l'application, sans entretien et sans salissures, vous économisez de la colle et gagnez en sécurité.
3. Les nouveaux outils d'application de Robatech augmentent la productivité et permettent un contrôle optoélectronique des procédés de fabrication (y compris l'établissement automatique de procès-verbaux).

En résumé, si vous profitez des possibilités des nouvelles colles PURBOND, vous augmentez votre compétitivité, gagnez de l'argent et accroissez la fiabilité de votre procédé de production.



Purbond AG
Industriestrasse 17a
6203 Sempach Station
Suisse
Téléphone +41 41 469 68 60
Téléfax +41 41 469 68 71
www.purbond.com



HBS

La gamme PURBOND HB S: la nouvelle génération des colles PUR

La marche triomphale des colles PUR à 1 composant

Il y a une quinzaine d'années, Purbond a mis sur le marché les premières colles au PUR à 1 composant pour le collage d'éléments de construction en bois, statiques et porteurs, satisfaisant aux normes DIN. On les utilise aujourd'hui dans presque tous les pays du monde. De nombreuses entreprises pionnières ont reconnu les avantages de cette nouvelle technologie par rapport aux colles traditionnelles. Avec les progrès des nouveaux éléments de construction en bois collés dans des applications novatrices toujours plus exigeantes, elles sont devenues une évidence.

Une nouvelle génération de colles PURBOND arrive maintenant sur le marché. Elles résultent d'une étroite collaboration entre Bayer MaterialScience, Allemagne, et Purbond, Suisse. Ainsi, l'utilisation industrielle de colles dans les constructions en bois porteuses va encore recevoir de nouvelles impulsions.

Les colles HBS de Purbond

- Temps d'assemblage avant durcissement dans les limites de 4 minutes (polymérisation rapide) et de 70 minutes (polymérisation lente).
- Entre les deux polymérisations, il est possible de choisir en continu un produit ayant un temps d'assemblage avant durcissement individuellement défini.
- Sans fibres.
- Bon rapport entre le temps de pressage et le temps d'assemblage avant durcissement.
- Certifiées sur toute la plage des applications.
- Brevetées.
- La nouvelle chimie permet de réduire la quantité appliquée de 20% à 30% par rapport aux colles PUR bien connues.
- Permet une nouvelle technique d'application précise, sans entretien et sans salissures.
- Application efficace et fiable grâce à de nouvelles installations Robatech.
- Il faut minutieusement clarifier au préalable avec les spécialistes de Purbond, les passages du produit sur des installations d'application existantes, comme Oest ou d'autres, par exemple.
- Exemptes de solvants et de formaldéhyde, elles satisfont aux plus sévères exigences concernant l'atmosphère intérieure.
- Pour la première fois une gamme complète de colles au PUR à 1 composant a été développée et certifiée pour la construction d'éléments porteurs en bois collé.
- Du spécialiste des adhésifs reconnu pour la production fiable des éléments de constructions en bois.

Le portfolio du produit

Les propriétés des colles utilisées contribuent considérablement à la rentabilité et à la productivité d'une production d'éléments de construction en bois. La ligne PURBOND HBS permet d'adapter à votre procédé de production la colle à mettre en œuvre – et de gagner ainsi en qualité, en sécurité et en efficacité.

