

Rakoll[®] GXL 4

- Type de produit** Colle vinylique monocomposante.
- Caractéristiques du produit**
- Est conforme à DIN EN 204 : D4 and DIN EN 14257 (WATT 91)
 - Résistant à l'eau
 - Adhésion améliorée sur bois difficiles
 - Pas de décoloration du joint sous presse à chaud (presses HF)
 - Résistances à l'humidité et à la chaleur plus élevées lors du pressage à chaud (env. 70°C)
- Applications typiques** Collés pour fenêtre ; production de porte ; la production de parquet ; planches supérieures.
- Substrats adaptés** Des matériaux à base de bois.

Propriétés typiques

Propriété	Valeur
Base	Dispersion PVA
Couleur	Blanche
pH	env. 3.5
Densité	env. 1.09 g/cm ³
Viscosité (Brookfield HB ; Broche 2 ; 20 tr/mn ; à 20°C)	env. 5 500 mPa.s
Durée de vie	9 mois

Instructions d'application Doit être appliquée uniformément sur une face ou, si un degré de résistance à l'eau élevé est exigé, sur les deux faces.

Appliquer avec :

- Machine d'épandage
- Rouleau encollé
- Taloche crantée
- Pinceau de colle ou d'un autre dispositif approprié

De bons résultats peuvent être obtenus dans les conditions suivantes :

- Température du local : 18°C – 20°C
- Siccité du bois
 - Pour les parties internes : 8 – 10%
 - Pour des parties externes : 11 – 15%
- Humidité relative : 40 – 60%
- Assemblages : 150 – 180 g/m²
- Temps ouvert à 150 g/m² : 8 – 9 minutes
- Point blanc : 8°C
- Pression de serrage : Bois tendres 0.1 – 0.5 N/mm²

Temps de presse minimum :

Assemblages : 8 – 15 minutes

Presse à cycle court à 70°C : inférieure à 1 minute

Collages blocs massifs : 20 – 40 minutes

Contre-collage des profils de fenêtre en bois :

Selon IFT Rosenheim, les bois doivent avoir 13% +/- 2% d'humidité et la température de collage ne doit pas être inférieure à +15°C.

IMPORTANT : les informations, spécifications, procédures et recommandations fournies (ci-après « informations ») se fondent sur notre expérience et nous pensons qu'elles sont exactes. Aucune représentation ou garantie n'est donnée quant à l'exactitude ou l'exhaustivité desdites informations, ni au fait que l'utilisation du produit pourrait éviter des pertes ou des dommages ou obtenir les résultats souhaités. Seul l'acheteur est responsable de tester et de déterminer l'adéquation de tout produit pour l'usage prévu. Les essais devraient être répétés dans le cas d'un quelconque changement de matériaux ou de conditions. Aucun employé, distributeur ou agent n'est habilité à modifier ces faits et proposer une garantie de performance.

© et ™ sont des marques commerciales de H.B. Fuller Company ("H.B. Fuller") ou d'une de ses sociétés associées.

NOTE À L'UTILISATEUR : en commandant/recevant le produit, vous acceptez les **termes généraux et conditions générales de vente d'H.B. Fuller applicables dans la région.** Veuillez demander une copie si vous ne l'avez pas reçue. Ces termes et conditions contiennent des clauses de non responsabilité de garanties implicites (y compris mais non limitées à des garanties de non responsabilité de bonnes conditions pour une utilisation particulière) et des limites de responsabilités. Tous les autres termes sont rejetés. Dans tous les cas, (1) la responsabilité globale d'H.B. Fuller pour toute contestation ou série de contestations correspondantes pouvant résulter dans le contrat, le préjudice (y compris la négligence), la violation des obligations contractuelles, la fausse déclaration, la responsabilité stricte ou autre est limitée au remplacement des produits concernés ou au remboursement du prix d'achat pour les produits concernés. (2) H.B. Fuller n'est pas responsable des pertes de profits, baisses de marges, pertes de contrats, pertes d'affaires, de la défection de clients ou de toute perte indirecte ou consécutive résultant ou en rapport avec la fourniture de produits. (3) Rien, sous quelque terme que ce soit, n'agira pour exclure ou limiter une quelconque responsabilité pour fraude d'H.B. Fuller, négligence grave ou pour la mort ou blessure personnelle résultant de négligence ou par violation d'un quelconque terme obligatoire implicite, sauf si la loi le permet.



Instructions d'application	Pressage : Assembler les éléments au cours du temps ouvert et les presser jusqu'à ce que la résistance du collage soit suffisante. La pression doit être adaptée pour maintenir les deux pièces en contact. Respecter un temps de stabilisation avant l'usinage. La résistance finale est obtenue après 7 jours. Coloration du bois : Du fait de la nature variée des composants du bois, notamment du prétraitement, une coloration imprévisible peut apparaître sur certains types de bois, tel que le hêtre et le cerisier. Le fer, en liaison avec la teneur en acide tanique du bois, peut provoquer des colorations du bois, le chêne étant plus particulièrement concerné. Il est recommandé de faire un essai préalable. Equipement : Nous recommandons l'utilisation de l'inox et du plastique (PVC rigide, polyéthylène, polyester).
Instructions de nettoyage	Veillez contacter votre bureau de vente local pour les différentes options de nettoyage existantes.
Instructions de nettoyage	Veillez contacter votre bureau de vente local pour les différentes options de conditionnement existantes.
Conditions de stockage	Dans son emballage d'origine scellé à l'abri du soleil, de la poussière, de l'humidité et des hautes températures. Conserver dans des conditions propres et sèches de +5°C à +20°C.
Recommandations pour l'élimination	Veillez consulter la Fiche de Données de Sécurité (FDS) pour les instructions d'élimination.
Consignes de sécurité	Veillez consulter la Fiche de Données de Sécurité (FDS) pour les consignes de sécurité.

IMPORTANT : les informations, spécifications, procédures et recommandations fournies (ci-après « informations ») se fondent sur notre expérience et nous pensons qu'elles sont exactes. Aucune représentation ou garantie n'est donnée quant à l'exactitude ou l'exhaustivité desdites informations, ni au fait que l'utilisation du produit pourrait éviter des pertes ou des dommages ou obtenir les résultats souhaités. Seul l'acheteur est responsable de tester et de déterminer l'adéquation de tout produit pour l'usage prévu. Les essais devraient être répétés dans le cas d'un quelconque changement de matériaux ou de conditions. Aucun employé, distributeur ou agent n'est habilité à modifier ces faits et proposer une garantie de performance.

© et ™ sont des marques commerciales de H.B. Fuller Company ("H.B. Fuller") ou d'une de ses sociétés associées.

NOTE À L'UTILISATEUR : en commandant/recevant le produit, vous acceptez les **termes généraux et conditions générales de vente d'H.B. Fuller applicables dans la région.** Veuillez demander une copie si vous ne l'avez pas reçue. Ces termes et conditions contiennent des clauses de non responsabilité de garanties implicites (y compris mais non limitées à des garanties de non responsabilité de bonnes conditions pour une utilisation particulière) et des limites de responsabilités. Tous les autres termes sont rejetés. Dans tous les cas, (1) la responsabilité globale d'H.B. Fuller pour toute contestation ou série de contestations correspondantes pouvant résulter dans le contrat, le préjudice (y compris la négligence), la violation des obligations contractuelles, la fausse déclaration, la responsabilité stricte ou autre est limitée au remplacement des produits concernés ou au remboursement du prix d'achat pour les produits concernés. (2) H.B. Fuller n'est pas responsable des pertes de profits, baisses de marges, pertes de contrats, pertes d'affaires, de la défection de clients ou de toute perte indirecte ou consécutive résultant ou en rapport avec la fourniture de produits. (3) Rien, sous quelque terme que ce soit, n'agira pour exclure ou limiter une quelconque responsabilité pour fraude d'H.B. Fuller, négligence grave ou pour la mort ou blessure personnelle résultant de négligence ou par violation d'un quelconque terme obligatoire implicite, sauf si la loi le permet.

