Super Titebond®
Colle de bois

Propriétés physiques (typiques)

Type Émulsion de résine aliphatique
État Liquide
Couleur Jaune
Pellicule sèche Translucide
Solides 43 %
Viscosité 3 500 cps
pH 4,8

COV calculé (moins l'eau) : 202 g/L
Poids/gallon 9,6 lb (4,4 kg)**.**
Température de craie* Environ 4,4 °C (40 °F).
Point éclair > 93 °C (200 °F).
Stabilité gel/dégel Stable
Durée de conservation 6 mois dans des contenants bien fermés
à 21 °C (70 °F).

*La température de craie indique la température la plus basse recommandée pour que la colle, l'air et les matériaux puissent être durant l'application pour assurer une bonne adhésion.

Directives d'applications

Température d'application Au-dessus de 4,4 °C (40 °F).
Temps d'assemblage ouvert 5 minutes (21 °C [70 °F]/50 % HR)
Temps d'assemblage total 20 à 25 minutes
Répartition minimale requise 18 kg (40 lb) par 1 000 pieds² (7 mils)
Pression de serrage requise Assez pour bien rapprocher les joints serrés (normalement à 689 à 1 034 kPa (100 à 150 lb/po²) pour les bois tendres, 862 à 1 206 kPa (125 à 175 lb/po²) pour les bois moyens et 1 206 à 1 724 kPa (175 à 250 lb/po²) pour les bois durs)
Méthodes d'application Bouteilles de plastique pour les applications fines ou enduisez la colle avec une enduiseuse à rouleau ou un pinceau.

Nettoyage Chiffon humide tandis que la colle est humide**.** Poncez le surplus séché.

Résistance d'adhésion ASTM D-905 (sur l'érable dur)

Température	Force de lb/po² - kPa	% défaillance du bois
Température ambiante	3 976 – 27 414	85
65,5 °C (150 °F). Du jour au lendemain	3 090 – 21 305	75

Caractéristiques du produit

- **Adhérence forte et solide**
- **Excellente résistance à la chaleur**
- **Temps d'ouverture plus long**
- **Se ponce facilement**
- **Facile à nettoyer avec de l'eau**

Limitations

La Colle de bois Super Titebond n'est pas recommandée pour l'usage extérieur ou dans les endroits où l'humidité est fort probable. Pour les applications extérieures, utilisez la Colle de bois Titebond III Ultimate ou la Colle de bois Titebond II Extend. Il n'est pas recommandé de ranger la Colle de bois Super Titebond pendant de longues périodes à des températures inférieures à 4 °C (40 °F).Lisez la FSSP avant de l'utiliser. PROTÉGEZ DU GEL.

Information de commande

N° de cat.	Taille	Unités par paquet	Poids lb - kg	Paquets par palette
5077	Seau de 19 L (5 gals)	1	52 - 24	24
5078	Baril de 208 L (55 gals)	1	578 - 272	4

Notice importante : Nos recommandations, s'il y a lieu, pour l'utilisation de ce produit s'appuient sur des tests que l'on croit fiables. Puisque l'utilisation de ce produit est au-delà du contrôle du fabricant, aucune garantie, expresse ou implicite, n'est offerte quant à une toute utilisation ou effets indirects d'une telle utilisation, manipulation ou possession ou quant aux résultats à obtenir, que ce soit conformément aux directives ou déclarés tels. Le fabricant décline donc expressément toute responsabilité. Qui plus est, aucune partie de ce document ne doit être considérée comme une recommandation d'utilisation de tout produit en conflit avec les lois et/Ou les brevets actuels couvrant tout matériau ou toute utilisation.

2020 Bruck Street, Columbus, Ohio 43207
SERVICE À LA CLIENTÈLE 1-800-669-4583
SERVICE TECHNIQUE 1-800-347-GLUE
www.titebond.com

Franklin International