



# Pattex Bois Waterproof



Colle vinylique milieu humide

- Idéale pour parquets flottants
- Insensible aux champignons et aux bactéries
- Très bonne résistance à l'humidité (extérieur abrité) classée D3 selon la norme NF/EN 204
- 

## COMPOSITION

Colle mono composante à base d'acétate de polyvinyle en dispersion aqueuse.

## DESTINATIONS

Convient en extérieur abrité et en intérieur dans les pièces humides et chaudes pour :

- Le collage des parquets flottants : assemblage de rainures et languettes des parquets en lames et panneaux (toutes essences de bois).
- Le montage (portes et fenêtres, agencement).
- L'assemblage (profilés en bois massif sur panneaux agglomérés).
- Le placage, le contre collage (stratifié sur panneau aggloméré).
- Le collage à haute fréquence pour les pièces humides.

## MISE EN ŒUVRE

Préparation du support

Les surfaces à coller doivent être ajustées, propres et dégraissées. Les bois spéciaux (teck, etc.) doivent être dégraissés avec un solvant (Pattex Diluant et Nettoyant). L'humidité du bois doit être de 8 à 12 % au maximum. Le degré hygrométrique du bois influence le temps de prise de la colle et la qualité du collage.

Encollage

Appliquer une fine couche de Pattex Bois Waterproof sur une des surfaces à assembler à l'aide d'un pinceau, d'une spatule en plastique ou d'un rouleau. Pour les bois durs il est nécessaire d'encoller chaque face. Ne pas mettre Pattex Bois Waterproof en contact avec de l'outillage métallique (risque de coloration). L'assemblage doit être réalisé tant que le film de colle est encore humide.

Cas particulier : pour le placage des chants à chaud, encoller chaque face, laisser sécher le film de colle, le réchauffer à + 70 ou 80°C pour le ramollir, assembler les pièces.

Pressage

Le pressage peut être réalisé à froid ou à chaud avec les outils usuels (serre-joint, presses...)

Temps de pressage

Le temps de pressage varie selon l'intensité de la pression, la température, l'humidité et la nature du bois, ainsi que selon l'épaisseur du film de colle.

Dans les conditions normales, la durée de pressage est de :

a) collage du bois/bois

20 min. env. à + 20°C

b) collage du stratifié/bois

40 min. à + 20°C

Pression

Minimum 15N/cm<sup>2</sup> (1,5 kg/cm<sup>2</sup>).

Pour les bois durs et le stratifié 20-50N/cm<sup>2</sup> (3-5kg/cm<sup>2</sup>)

En cas de pressage à chaud n'effectuer l'usinage de la pièce assemblée qu'après refroidissement.

## CONDITIONNEMENT

Pattex Bois Waterproof est disponible en biberon de 250 et 750 g

## STOCKAGE

12 mois dans des conditions climatiques normales.

**CARACTERISTIQUES**

Couleur	Blanc, transparent après séchage
Consistance	visqueux
Valeur du pH	Env 3
Densité	Env 1.1
Consommation :	Env 150g/m <sup>2</sup> , en fonction du degré d'absorption du support.
Temps ouvert	maximum 15 minutes à +20°C*
Temps de prise	Résistance finale après 24h à +20°C et 50% d'humidité relative
Température d'application	Minimum à +3°C (point blanc)
Résistance à l'eau	Classement D3 selon la norme NF-EN 204
Résistance à la température	+70°C
Résistance mécanique	>60 kg/cm <sup>2</sup>
Etiquetage de danger	Néant

\*en fonction de la température ambiante et de l'humidité de l'air.

**OBSERVATIONS**

- Coloration du bois : le pH de Pattex Bois Waterproof est d'environ 3. On ne constate aucune coloration du bois même si ce dernier est riche en tanin, à condition qu'il n'y ait aucun contact entre la colle et des objets en fer. Les colorations éventuelles du bois dues à une pollution de la colle par le fer peuvent être éliminées à l'aide d'une solution 2-3% d'acide oxalique dans l'eau.

Assemblage rainures et languettes des parquets en lames et panneaux (toutes essences de bois) :

- Appliquer un filet de Pattex Bois Waterproof dans la rainure. Emboîter les lames en frappant sur les tranches à l'aide d'un maillet.
  - Respecter les prescriptions des fabricants de parquet
  - Encoller les rainures sur toute la longueur
  - Nettoyer immédiatement les excédents de colle à l'aide d'un chiffon humide
- ... prévoir un joint de dilatation sur tout le pourtour de la pièce

**SEURITE – HYGIENE - ENVIRONNEMENT**

Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels au 01 46 84 97 87 ou sur le site [www.sdb.henkel.de](http://www.sdb.henkel.de).

Ce produit est réservé à un usage professionnel. Ce document contient des informations données de bonne foi et fondées sur l'état actuel de nos connaissances. Elles n'ont qu'une valeur indicative et n'impliquent, par conséquent, aucun engagement de notre part, notamment en cas d'atteinte aux droits appartenant à des tiers du fait de l'utilisation de nos produits. La société Henkel France garantit que ses produits respectent ses spécifications de vente. Ces informations ne doivent pas se substituer aux essais préliminaires indispensables pour s'assurer de l'adéquation du produit à chaque usage envisagé. Il appartient aux utilisateurs de s'assurer du respect de la législation locale et d'obtenir les homologations et autorisations éventuellement nécessaires. Les utilisateurs sont invités à vérifier qu'ils sont en possession de la dernière version du présent document, la société Henkel France étant à leur disposition pour fournir toute information complémentaire.

**LES AUTRES PRODUITS DE LA GAMME PATTEX BOIS**

Mise à jour de la fiche technique : juin 2010

HENKEL France  
SERVICE TECHNIQUE  
161, rue de Silly, F-92100 Boulogne-Billancourt  
Tél : 01 46 84 97 87  
[www.toutcoller.com](http://www.toutcoller.com)



[www.toutcoller.com](http://www.toutcoller.com)



Pattex®

# Pattex Bois Waterproof

Création : 2010



BOUTEILLE 250g



BOUTEILLE 750g

Libellé HENKEL	Conditionnement	IDH	PCB	EAN UC (produit)	EAN UL (colis)	Nomenclature Douanière
PATTEX BOIS WATERPROOF 250G x 12	bouteille	1419268	12	5410091238919	4015000469104	35061000
PATTEX BOIS WATERPROOF 750G x 6	bouteille	1419269	6	5410091267193	4015000469111	35061000

		Dimensions en mm (L x l x H)	Poids Net (KG)	Poids Brut (KG)	Palettisation			
					Nombre colis/couche	Nombre couches/palette	Total colis/palette	Total uc/palette
PATTEX BOIS WATERPROOF 250g bouteille x 12	Produit	63 x 63 x 188	0,25	0,288				
	Carton	266 x 201 x 192	3	3,601				
	Palette	800 x 1200 x 912	180	241,26	15	4	60	720
PATTEX BOIS WATERPROOF 750g bouteille x 6	Produit	84 x 84 x 245	0,75	0,823				
	Carton	262 x 177 x 250	4,5	5,094				
	Palette	800 x 1200 x 894	243	300,276	18	3	54	324

PAYS DE FABRICATION : ALLEMAGNE