

# Bona R770

## Fiche technique

Bona R770 est une colle pour parquet, polyuréthane, bicomposante qui répond à la norme EN 14293 (dure) / ISO 17178 (dure). Elle ne contient ni eau ni solvants organiques et durcit par une réaction chimique, sans retrait. La Bona R770 peut également être utilisée pour les sols en PVC (lamelles et carrelages), linoléum, caoutchouc et laminé.

- Sans eau
- Très bonne adhésion sur presque tous les supports
- Temps d'ouverture maximale
- Pas de tuilage du bois
- EC1R certifié
- 

### Données techniques

|                    |   |
|--------------------|---|
| Base               | : mélange polyol et MDI   |
| Couleur            | : composant A : blanc ; composant B : brun  |
| Viscosité          | : applicable facilement – stable  |
| Densité            | : 1,5 g/cm <sup>3</sup>   |
| Nettoyant          | : acétone, éthanol, white-spirit<br>La colle durcie ne peut se retirer que de manière mécanique.  |
| Stockage/Transport | : Dans un lieu bien ventilé.<br>À l'abri du gel – en été, conserver au frais.<br>La température ne doit pas passer sous + 5 °C ni dépasser les + 25 °C. |
| Conservation       | : 6 mois au moins, dans son emballage d'origine non ouvert  |
| Conditionnement    | : Seau de 7 kg (60/palette)   |

### Préparation

Le support doit répondre à la norme DIN 18356 (voir aussi consignes locales). Pour une pose sans risque, le support doit être plan, parfaitement sec, propre, sans fissures, résistant à la traction et à la compression, n'étant ni trop lisse, ni trop rugueux. Si nécessaire (comme pour chapes anhydrides), il faut d'abord appliquer un primaire. Des inégalités de surface seront rattrapées avec Bona H600. Après égalisation, ne plus appliquer de primaire avant l'encollage. Avant l'encollage d'un revêtement souple/élastique, toujours égaliser le support afin d'éviter des marques.

A titre indicatifs (également avec chauffage au sol), les supports suivants sont appropriés :

- Ciment
- Ragréage au ciment d'au moins 2 mm d'épaisseur  
Magnésite bois
- Chapes (fluides) anhydrides
- Asphalte coulé
- Panneaux de particules V100
- Primaires appropriés: D500, D520 et R540

Colles



# Bona®

**BELGIQUE**

Bona SA  
Leuvensesteenweg 542/C.3  
1930 Zaventem  
T: 02/721 27 59  
infobelgium@bona.com

F: 02/721 17 11  
www.bona.com

# Bona R770

## Fiche technique

### Mise en oeuvre

Pour la mise en œuvre de la colle, respecter les conditions climatiques suivantes :

- Température de l'air > 18 °C
- Température du sol > 15 °C
- (pour un chauffage au sol < 20 °C)
- Humidité relative de l'air < 70 %

Laisser climatiser la colle. L'emballage d'origine contient les composants résine et durcisseur dosés aux bonnes proportions.

Composant B (contenu du couvercle) : dévisser le bouchon et vider le sac complètement dans le composant A (seau). Bien mélanger les deux composants : l'idéal est de procéder avec une perceuse équipée d'un malaxeur. Mélanger tout en obtenant une couleur égale.

Ensuite étaler la colle sur le support avec une spatule dentée adaptée. Le mélange doit être étalé dans un délai de 45 minutes et poser le parquet dans un délai de 70 minutes, et le marteler afin de le faire adhérer.

Laisser sécher 24 heures avant de marcher sur votre parquet.

Le ponçage et la finition peuvent se faire après 24 heures, selon le type de parquet, l'absorption de la chape et la température ambiante.

Les revêtements souples/élastiques se posent directement dans la colle. Tous les types de sol fermement positionner ou rouler. Éviter des bords relevés.

### Consommation de colle et type de parquet \*

(\* se référer aussi aux instructions du fabricant de parquet)

Afin de s'assurer une pose optimale du parquet, il est important de s'assurer de l'hygrométrie du bois. Pour un parquet massif, cette hygrométrie pourra être un peu plus élevée, pour un parquet multipli ou fini usine, voire un parquet posé sur sol chauffant, cette hygrométrie pourra être plus faible. En Europe, pour des bois locaux, les taux d'hygrométrie seront de 9 % pour un parquet massif et 8 % pour un parquet multipli ou fini usine. Ces moyennes pourront être dépassées à +/- 2 %, ceci après avoir pris 10 mesures en 10 endroits différents et effectué une moyenne des résultats.

En cas de doute, éviter le matériau trop sec.

### Spatule A2 (1,2 mm / 1,8 mm / 1,5 mm)

Consommation moyenne 350 g/m<sup>2</sup>

- PVC (lamelles et carrelages)
- Sol en caoutchouc ou carrelages vinyles

### Spatule B1 (2,7 mm / 2,3 mm / 2,0 mm)

Consommation moyenne 380 g/m<sup>2</sup>

- Linoléum et autres sols avec peu de structure du côté inférieur

### Spatule Bona 850 F ou Bona 850 G

Consommation environ 850 g/m<sup>2</sup>

- parquet mosaïque ou parquet fini 1 pli

### Spatule Bona 1000 F ou Bona 1000 G

Consommation env. 1000 g/m<sup>2</sup>

- parquet massif 10 mm
- parquet à lamelles 22 mm
- parquet fini 2 plis
- parquet fini 3 plis
- stratifié

### Spatule Bona 1250 F ou Bona 1250 G

Consommation env. 1250 g/m<sup>2</sup>

- parquet à l'anglaise 22 mm
- parquet fini 3 plis
- parquet massif languettes et rainures

Colles



# Bona®

**BELGIQUE**

Bona SA  
Leuvensesteenweg 542/C.3  
1930 Zaventem  
T: 02/721 27 59  
infobelgium@bona.com

F: 02/721 17 11  
www.bona.com

# Bona R770

## Fiche technique

Spatule à dents fines (F) pour coller des éléments de petit format et/ou sur un support Parfaitement plat - Spatule à grosses dents (G) pour coller des éléments de grand format et/ou sur un support non plat ou irrégulier

Ouvert au trafic : après 24 heures

Finition : après 24 heures

**Note** : la colle Bona R770 répond aux exigences de la nouvelle législation « OPS » (Pays-Bas)

### Information

Symbole de danger : Xn

|           |   |
|-----------|---|
| R20       | nocif par inhalation  |
| R36/37/38 | Irritant pour les yeux, la peau et les voies respiratoires  |
| R42       | Peut entraîner une hypersensibilité par inhalation  |
| S26       | En cas de contact avec les yeux, les laver abondamment avec de l'eau. Consulter un médecin.                   |
| S27       | Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé   |
| S28       | Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon.                  |
| S36       | Porter un vêtement de protection approprié  |
| S45       | En cas d'accident ou de malaise consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. |

*Les données susmentionnées sont le résultat de tests approfondis, exécutés tant au laboratoire que dans la pratique. Etant donné que la Bona R770 est utilisée en dehors de notre contrôle, nous ne garantissons que la qualité du produit même.*

Colles



# Bona®

**BELGIQUE**

Bona SA  
Leuvensesteenweg 542/C.3  
1930 Zaventem

T: 02/721 27 59

infobelgium@bona.com

F: 02/721 17 11

www.bona.com