

Bona R540

Fiche technique

Bona R540 est une résine réactive polyuréthane mono composante, à utiliser comme primaire pour des supports absorbants et non absorbants et à appliquer avant encollage avec les colles Bona, telles que Bona R770, Bona R777, Bona R848, Bona R850 et Bona R860. En appliquant 2 couches perpendiculairement, le produit peut servir comme barrière contre l'humidité résiduelle sur chapes en ciment jusqu'à 4 CM-%.

- Mono composant
- mise en oeuvre facile
- très bonne prise, même sur supports à risques
- très bonne pénétration

Données techniques

Base	: polyisocyanate-prépolymère
Couleur	: transparent, brun
Viscosité	: assez liquide
Densité	: 1,14 g/cm ³
CODE GIS	: RU 1
Code Emi	: -
Nettoyant	: S100, acétone, éthanol, alcool. Le primaire durcit ne s'enlève uniquement qu'à la machine
Consommation	: env. 100-150 g/m ² comme primaire, env. 250-350 g/m ² comme écran d'humidité
Temps de séchage	: entre 1 et 24 heures à 20°C et 50% h.r. selon la colle (voir mode d'emploi)
Température mise en oeuvre:	- température de l'air: > 18°C, - température au sol: > 15°C, (> 20°C pour sols chauffants) - humidité relative de l'air: < 70%
Déchets	: restes et bidons vides porter à une décharge
Conservation	: au moins 6 mois, le produit étant sensible à l'humidité, bien refermer les emballages entamés.
Stockage	: protéger du gel. En été conserver au frais. Température entre 5 et 25°C
Conditionnement	: bidon de 6 kg, 3 bidons/carton, 160 bidons/palette

Préparation

Le support doit répondre aux normes DIN 18356. Il doit être plan, sec (si utilisé comme primaire), propre, sans fissures, résistant aux tensions, n'étant ni trop lisse ni trop rugueux.

Eventuellement faire appel à un professionnel pour la préparation.

- Chapes avec du ciment
- Chapes anhydrides
- Sols recouverts de chapes d'égalisation au ciment (d'une épaisseur d'au moins 2 mm)
- Panneaux de particules V100
- Asphalte coulé
- Magnésite de bois
- Vieux supports

Mise en oeuvre

Avant l'usage, laisser venir le primaire à température ambiante. Appliquer une fine couche de Bona R540, uniformément au rouleau poils courts ou avec une spatule inoxydable – éviter les excédants – et laisser sécher jusqu'à ce qu'un film transparent se forme. Bouillonnement se fait quand une trop grande quantité de R540 a été appliquée. Il faut prévoir ceci. Avant de procéder à l'encollage du parquet, il faut respecter les temps de séchage suivants:

Bona R770/R777/R778 : 1 heure

Bona R848/R850/R860 : 24 heures

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 R540

Fiche technique

Une humidité d'air et une température élevées précipiteront le temps de séchage, le temps de séchage sera plus long en cas d'humidité d'air et de température basses. En cas de doute, attendre plus longtemps.

Consommation et types de parquet

Consommation:

Env. 100-150 g/m² comme primaire

Env. 250-350 g/m² comme écran d'humidité

Information

Sécurité

Indication de danger : dangereux pour la santé

Symbole de danger : Xn

Substances : contient 4,4'-diisocyanate de diphenyle méthane,
Méthylène diphenyle diisocyanate

R20 nocif par inhalation

R36/37/38 Irritant pour les yeux, la peau et les voies respiratoires

R42/43 Peut entraîner une hypersensibilité par inhalation et contact avec la peau.

S23 Ne pas inhaler les émanations.

S26 En cas de contact avec les yeux, les laver abondamment avec de l'eau. Consulter un médecin.

S28 Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon.

S38 En cas d'aération/ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.

S45 En cas d'accident ou de malaise consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

Caractéristiques particulières

Contient 2,2'-dimorpholinyl-diéthyle éther. Peut causer des réactions allergiques.

Contient isocyanate. Bien respecter les indications du fabricant (signes d'avertissement)

Bien respecter les indications sur les feuilles de sécurité !

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