



Lackfabrik Irmgard Sallinger GmbH

Fiche technique

03/2010

IRSA PLATINUM 3000, mat ultra; prêt à être utilisé

Vernis à l'eau pour parquets, par ex. pour planchers, parquets et bambou, plaques OSB ainsi que pour les escaliers, normalement à fortement sollicités

Base/forme de livraison:

Vernis à l'eau, prêt à être utilisé, en **mat ultra** ; conforme à l'environnement.

Domaines d'application:

Le vernis à l'eau pour parquets IRSA PLATINUM 3000 est utilisé pour les planchers de parquet, de bambou et de bois, les plaques OSB, les escaliers et le bois, normalement à fortement sollicités, dans la finition intérieure. Ne convient pour les bois exotiques qu'à certaines conditions, c'est-à-dire uniquement en cas de faible teneur en huile (il est recommandé d'appliquer une couche d'essai).

Le vernis à l'eau pour parquets IRSA PLATINUM 3000 convient parfaitement également comme couche de fond en particulier pour les bois clairs (comme l'érable), qui doivent rester clairs longtemps. Pour une intensification de la couleur naturelle du bois (échauffement), en particulier pour le chêne, il faudra appliquer une couche de fond avec l'IRSA PLATINUM Rollgrund (APPRÊT PLATINUM IRSA) ou IRSA PLATINUM Rollgrund Plus.

Propriétés:

Bel aspect clair du bois • grande résistance à l'usure • la dureté finale est déjà atteinte après environ 3 jours (à +20° C, 55 % d'humidité relative de l'air) • traitement très facile • séchage de part en part, étonnamment rapide • se laisse très bien poncer • bonne résistance aux produits chimiques ménagers • peu odorant • collage latéral minimalisé en cas d'utilisation de l'IRSA PLATINUM Rollgrund (APPRÊT PLATINUM IRSA) ou IRSA PLATINUM Rollgrund Plus • pouvoir d'égalisation très élevé • la couche de vernis hermétique est insensible à l'eau • antidérapant selon DIN 18032, partie 2.

Traitement:

Avant tout traitement, bien secouer le vernis à l'eau pour parquets IRSA PLATINUM 3000. Le vernis à l'eau pour parquets IRSA PLATINUM 3000 peut être utilisé comme couche de fond et comme couche de recouvrement. La surface de bois à vitrifier doit être propre, exempte de poussières, d'huile, de cire, de graisse et débarrassée d'autres résidus. Nous recommandons de poncer les surfaces avec du papier émeri ou avec une grille de ponçage, grain de 100 - 120 (ponçage final). Les bois fortement absorbants comme le hêtre, l'érable ou le frêne, ne devraient pas être traités à la spatule.

Structure de vitrification/Consommation:

Couche de fond

Pour une bonne coloration du bois, par ex. pour le chêne, est souhaité, il faudra appliquer une couche de fond avec l'IRSA PLATINUM Rollgrund ou IRSA PLATINUM Rollgrund Plus. Appliquer une couche de fond avec le vernis à l'eau pour parquets IRSA PLATINUM 3000 sur les bois clairs (par ex. le frêne, l'érable), qui doivent également rester clairs longtemps. Alternative:appliquer 2 x le vernis à l'eau pour parquets IRSA PLATINUM 3000 par le procédé à la spatule (passage croisé); environ 50 g/m² par couche

ou appliquer 1 x le vernis à l'eau pour parquets IRSA PLATINUM 3000 ou IRSA PLATINUM Rollgrund ou IRSA PLATINUM Rollgrund Plus par le procédé au rouleau ou au pinceau; au moins 100 g/m², selon le pouvoir absorbant du bois

Couche de recouvrement: appliquer 2 à 3 x le vernis à l'eau pour parquets IRSA PLATINUM 3000 par le procédé au rouleau ou au pinceau; environ 130 g/m² par couche.

Consommation totale (couche de fond + couche de recouvrement): au moins 360 g/m²

Indication: le temps d'attente entre les différentes couches de vernis ne devrait pas dépasser 12 heures (problèmes d'adhérence). En d'autre cas, il est nécessaire de poncer consciencieusement la surface avant de continuer d'appliquer (taille mat 120) le vernis.

Ne pas effectuer de ponçage intermédiaire après l'application de la couche de fond. Une couche de fond ne pourra être appliquée qu'avant la dernière couche de recouvrement (abrasif ou grille de ponçage, grain de 120).

Séchage:

Le temps de séchage après la première application à la spatule est d'environ 10 minutes. Après la deuxième application à la spatule, il est d'environ 30 minutes. Après l'application de la couche de fond au rouleau ou au pinceau, il est d'environ 2 heures. Après l'application des couches de recouvrement, il est chaque fois d'environ 2 à 4 heures, mais pas plus long que 12 heures.

Notre consultation d'applications technologiques dans un mot et l'écriture et sur la base des tentatives a lieu après le meilleur savoir. Elle est en vigueur cependant ne libère pas comme indication non contraignant et vous avant le propre examen des produits livrés par nous sur leur qualification dans des procédures et buts envisagés. L'application, l'utilisation et le traitement des produits ont lieu à l'extérieur de nos responsabilités se trouvent donc exclusivement dans vos attributions. Évidemment, nous garantissons la qualité inférieure et constante de nos produits. Avec une parution d'une nouvelle notice technique, le précédent perd sa validité.



Lackfabrik Irmgard Sallinger GmbH

La surface dont la vitrification est terminée, est praticable après environ 4 heures, elle peut être légèrement sollicitée après environ 1 jour, tout à fait sollicitée (pose de tapis, placement de meubles) après environ 3 jours. Plus le plancher fraîchement vitrifié sera ménagé dans les premiers jours, plus longue sera la durée de vie de la vitrification.

Les temps de séchage indiqués se rapportent à des conditions normales (+20° C et 55 % d'humidité relative de l'air). Il faudra veiller à assurer une bonne aération (sans courant d'air toutefois). Une humidité relative de l'air élevée et une température peu élevée peuvent retarder le séchage considérablement. Dans ce cas, veuillez assurer une ventilation ou une circulation d'air suffisante.

Température de traitement: la pièce/le subjectile et le vernis à l'eau pour parquets IRSA PLATINUM 3000 ne peuvent avoir une température inférieure +15° C ou supérieure à +30° C.

Entretien/nettoyage :

Nous recommandons notre IRSA Aqua Star pour les surfaces brillantes ou satinées. Pour les surfaces mates qui doivent également rester mates longtemps et pour les surfaces qui doivent répondre aux prescriptions de la DIN 18032, partie 2, utiliser l'IRSA Aqua Star R9. On ne pourra utiliser ceux-ci au plus tôt qu'environ 3 à 5 jours après la vitrification finale. Pour enlever la saleté tenace et pour procéder à un nettoyage fondamental, utiliser l'IRSA Grundreiniger G 88 (produit de nettoyage fondamental). Demandez nos sets d'entretien IRSA.

Indication: Nous ne pouvons cautionner les produits provenant d'autres firmes ni les entretiens et nettoyages non conformes. Nous recommandons de placer des tapis de protection ou une protection en feutre en dessous des chaises. Pour les chaises de bureau, utiliser des rouleaux appropriés selon DIN 68131.

Veillez demander les instructions d'entretien IRSA conformes et tenir compte des fiches techniques conformes.

Stockage:

Ne pas entreposer ni transporter en dessous de +6° C ainsi que pendant un temps prolongé au-dessus de +30° C. Les fûts d'origine non entamés peuvent être conservés 6 mois. Bien refermer et épuiser après peu de temps. **Protéger du froid.**

Remarques: Conserver hors de portée des enfants. Veiller à bien aérer pendant et après l'utilisation. Ne pas respirer les vapeurs. Porter un masque. Lors d'un contact avec les yeux ou avec la peau, immédiatement rincer minutieusement avec de l'eau. Ne pas laisser s'introduire dans les canalisations, dans les eaux ou dans la terre. Ne donner au recyclage que les emballages complètement vides. Ne pas vider les déchets donner de reste de vitrifications sèches dans les canalisations, il faut les apporter au dépôt pour laques usées.

Protection contre le froid.

Transport et entreposage à une température d'au moins +6° C!

Il y a lieu de prendre les mesures de précaution habituelles pour la manipulation des produits chimiques. Sur demande, vous pouvez obtenir la fiche technique 'Sécurité' pour les utilisateurs professionnels.

VOC-caractéristiques: 2004/42/2 A (i) 140; 140 g/l <87 g/l

Explication:

2004/42	Anée et numéro des directives Européennes
/2	annexe 2
A	partie A
()	Produits sous-classe
---;---g/l	limite 1. Echelle pe. Limite 2. Echelle en gr/l
< ---g/l	valoration-VOC actuel