



Lackfabrik Irmgard Sallinger GmbH

Fiche technique

05/2010

IRSA HOLZSIEGEL 2010 VOC High Solid satiné

Vernis à un seul composant pour les sols de parquet, les sols industriels et les sols de salles de gymnastique, les vestibules et les bois dans la finition intérieure

Base: produit de vitrification en résine alkyde uréthane 1 K, contenant du dissolvant, à base de matières premières végétales, avec des hydrocarbures désaromatisés.

Livraison: IRSA HOLZSIEGEL 2010 VOC High Solid est livré comme vitrification de bois, prête au traitement, en **satiné**.

Domaines d'application : IRSA HOLZSIEGEL 2010 VOC High Solid est utilisé pour les bois tendres, durs et exotiques, normalement et même fortement sollicités, dans la finition intérieure (appliquer une couche d'essai), par ex. pour les parquets, les vestibules, les escaliers, les lamelles de chant, les pavages en bois, les planchers de bois avec chauffage par le sol, les planchers pivotants.

Propriétés: très bonne résistance • bonne élasticité permanente • aucune tendance à l'incrustation • traitement facile avec séchage rapide • application universelle • dissolvant doux • très bonne résistance aux produits chimiques ménagers • bon échauffement du bois • résistance très élevée à l'eau

Traitement: IRSA HOLZSIEGEL 2010 VOC High Solid est utilisé comme couche de fond et comme vernis de finition. La surface en bois à vitrifier doit être sèche, propre, débarrassée des poussières, de l'huile, de la cire, de la graisse et d'autres résidus. Avant et pendant le traitement, bien remuer IRSA HOLZSIEGEL 2010 VOC High Solid.

Au cas où, après la vitrification, des affaissements se produiraient dans la zone des joints, toute la surface devrait être mastiquée à la spatule de telle façon qu'aucune extrémité en porte-à-faux des applications à la spatule ne soit visible. En cas de cavités profondes, répéter l'opération (après un temps de séchage d'environ 3 heures de la première application à la spatule). Après un très bon séchage uniforme de l'IRSA SPACHTEL-GEL 2000, continuer à vitrifier le sol avec IRSA HOLZSIEGEL 2010 VOC High Solid. (Ne pas effectuer de ponçage intermédiaire).

La consommation d'IRSA SPACHTEL-GEL 2000 sera fonction du nombre et de la nature des affaissements. En moyenne, la consommation est de l'ordre d'environ 40 g/m².

Ne pas appliquer IRSA SPACHTEL-GEL 2000 comme couche de fond. Pour d'autres informations, voir Fiche technique IRSA SPACHTEL-GEL 2000.

Structure de vitrification/consommation :

Application de la couche de fond

Appliquer 1 x IRSA HOLZSIEGEL 2010 VOC High Solid à l'aide du rouleau Consommation: environ 130 g/m².

Application de la couche de surface

Appliquer 1 x IRSA HOLZSIEGEL 2010 VOC High Solid à l'aide du rouleau; au maximum 130 g/m² par application.

La quantité maximum à appliquer et le temps de séchage indiqué doivent absolument être respectés parce que, sinon, des anomalies de séchage ou de surface se produiront.

Un ponçage intermédiaire ne sera effectué qu'avant l'application de la couche de surface (papier-émeri, grain de 120-150).

Consommation totale (couche de fond + couche de surface): au minimum 260 g/m² - au maximum 300 g/m²

Température de traitement: la température de la pièce / du fond et d'IRSA HOLZSIEGEL 2010 VOC High Solid ne peut pas être inférieure à +15° C ni supérieure à +30° C.

Dilution / produit de nettoyage : IRSA dilution B

Séchage: après l'application de la couche de fond, environ 24 heures. Les temps de séchage entre les applications devraient en tous cas être respectés (la couche de vernis respective devra être bien sèche et parfaitement débarrassée de la colle).

La surface (pose de tapis, placement de meubles) pourra être pleinement sollicitée après environ 10 jours. Plus le sol fraîchement vitrifié sera ménagé dans les premiers jours, plus la longévité de la vitrification sera élevée.

Les temps de séchage indiqués se rapportent à des conditions normales (+ 20°C et 55 % d'humidité relative). Une humidité de l'air plus élevée, une température plus basse et une aération insuffisante retardent le séchage. Il faudra veiller à assurer une bonne aération ou à une bonne amenée d'oxygène (pas de courant d'air cependant).

Outils de travail: IRSA propose pour IRSA HOLZSIEGEL 2010 VOC High Solid des outils de travail particulièrement appropriés: IRSA Rapidspachtel (spatule rapide), IRSA Mohairwalze (rouleau à vernir en mohair). **Indication:** ce n'est qu'avec des outils de travail appropriés que l'on obtiendra une vitrification parfaite. Procéder immédiatement au nettoyage sommaire préalable des outils de travail après utilisation, à l'aide de papier journal ou de papier pareillement absorbant et procéder ultérieurement au nettoyage approfondi avec IRSA VERDÜNNUNG B (dilution B). Entre les différentes applications de vernis, le rouleau peut être conservé dans le seau de vernis bien fermé.

Produits abrasifs : vous pouvez vous procurer chez IRSA les bandes, les rouleaux, les disques, les courbes, les grilles de ponçage et les patins dans toutes les exécutions.

Entretien / nettoyage : nous recommandons notre IRSA AQUA STAR. L'application ne pourra avoir lieu au plus tôt qu'environ 10 jours après la vitrification finale. Pour procéder à l'enlèvement de la crasse tenace et au nettoyage approfondi, utiliser IRSA GRUNDREINIGER G88 (produit de nettoyage approfondi G88). Demandez nos sets d'entretien IRSA. Indication: veuillez tenir compte du fait que, pour les produits étrangers ou pour un entretien et un nettoyage inadéquat, nous ne pouvons assumer aucune responsabilité. **Veillez demander les instructions d'entretien IRSA appropriées.**

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

Indication d'avertissement : Conserver dans des conteneurs fermés les chiffons, patins et autres outils de travail imprégnés. Humecter d'eau l'huile / la cire en contact avec les poussières de ponçage, les chiffons de tissu et les choses de ce genre ou bien les conserver dans un seau fermant bien ou encore les évacuer d'une manière sécurisée contre l'incendie – sinon risque d'inflammation spontanée.

Durée de conservation: se conserve au minimum 9 mois dans le fût métallique d'origine non entamé. Bien fermer et utiliser complètement sans tarder les fûts métalliques entamés.

Il y a lieu de prendre les mesures de précaution habituelles pour la manipulation des produits chimiques.

VOC-caractéristiques depuis 2010

IRSA HOLZSIEGEL 2010 VOC High Solid satiné : 2004/42/2 A (i) 600; 500 g/l <499g/l

Explication:

2004/42	Anée et numéro des directives Européenes
/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

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.