



Fiche technique



[Z] ZowoHome® 8450 WoodStar COLOR

Description du produit

Propriétés

Vernis pour escaliers et meubles couvrant à base aqueuse pour l'intérieur

- » À un composant
- » Forme rapidement une couche grâce à son pouvoir remplissant élevé
- » Résistance à l'abrasion et aux rayures élevée, convient également aux sols en bois
- » Excellente résistance aux produits chimiques et aux crèmes pour les mains
- » Excellente stabilité, même sur les surfaces verticales
- » Couverture élevée
- » Très facile à poncer
- » Compatible avec les gammes [Z] ZowoHome® et [Z] ZowoTec®
- » À un composant

Domaines d'utilisation

Escaliers, portes intérieures, meubles, surfaces générales en bois à l'intérieur.

Caractéristiques techniques

Base du liant

Gamme de produits hybrides en polyuréthane et acrylique

Teinte

- » Couleurs RAL et coloris spéciaux, pigmentation possible avec les pâtes de couleur de Zobel
- » Le coloris résultant de la structure du revêtement s'obtient par la combinaison entre le coloris de la couche de fond, du revêtement intermédiaire et de celui de finition.
Le coloris peut être influencé par le type de bois, sa qualité et son humidité et les conditions de traitement

Degré de brillance

Mat terne, mat et satiné brillant

Consignes techniques d'application

Procédure d'application

Pulvérisation, application au pinceau et au rouleau

Procédé de pulvérisation	Buse [mm]	Pression [bars]	Pression de vaporisation [bars]
Airless air assistée / Airmix	de 0,18 à 0,23	de 50 à 100	de 0 à 2,5
Pulvérisation pneumatique basse pression	de 1,3 à 2,0	de 2,0 à 3,5.	./.

Pulvérisation possible jusqu'à une épaisseur de film humide de 150 µm environ*, épaisseur de film humide recommandée de 125 µm.

*Selon le coloris et les conditions d'application, la stabilité peut dans certains cas être inférieure à la valeur nominale.



Fiche technique

Viscosité d'application

Prêt à l'emploi, diluer le cas échéant avec 5% d'eau (démminéralisée de préférence) maxi.

Conditions de traitement

- » Ne doit pas entrer en contact avec un solvant étant donné que sinon la dispersion peut flocculer.
- » Le support doit être sec et dénué de poussière et de graisse.
- » À appliquer à une température de substrat, de matériau et ambiante de 20 °C environ, 50% d'humidité relative de l'air environ.
- » Ne pas appliquer à moins 15 °C ni plus de 30 °C.
- » Bien mélanger le produit avant usage ; éviter l'apport d'air.
- » Toujours bien refermer le récipient hermétiquement pour éviter la formation d'une pellicule.
- » Pour éliminer d'éventuelles particules de vernis, filtrer le vernis avec un tamis de mailles de 125 µm (comme un tamis rapide par exemple).

Consommation

125 ml/m² environ pour une épaisseur de couche humide de 125 µm (sans perte lors de la pulvérisation)

Délai de séchage

(À 20 °C et 50% d'humidité relative de l'air)

Séchage à l'air :

- » Peut être retravaillé après 4 heures environ pour une épaisseur de film humide de 125 µm
- » Empilage possible après séchage pendant la nuit
- » La durée du séchage dépend de la quantité appliquée et des conditions ambiantes.
De basses températures et une humidité de l'air élevée retardent le séchage.
Toujours assurer une climatisation et une aération suffisantes

Réchampissable

Après 4 heures à 20 °C / HRA de 50%

Nettoyage de l'équipement de travail

À l'eau ou avec du [Z] ZowoSmart® HydroCleaner immédiatement après utilisation

Produits de la gamme

Couche de fond	[Z] ZowoTec® 260 Primer White [Z] ZowoTec® 385 InterCoat White IsoFillX [Z] ZowoHome® 8350 Primer White IsoFillX [Z] ZowoHome® 8450 WoodStar COLOR
Couche intermédiaire	[Z] ZowoHome® 8450 WoodStar COLOR
Couche de finition	[Z] ZowoHome® 8450 WoodStar COLOR

Ces structures sont présentées à titre d'exemple. Observer les fiches techniques des produits correspondants.

Structure standard du revêtement

2 x [Z] ZowoHome® 8450 WoodStar COLOR 125 µm environ

Variantes d'emballages

20 litres, autres unités d'emballage sur demande



Fiche technique

Autres consignes

Consignes particulières

- » Effectuer une application d'essai. Contrôler la couleur avant utilisation. Toute réclamation ultérieure ne sera pas prise en compte.
- » Travailler avec le même lot pour chaque couche et chaque couleur !
- » Observer la structure de revêtement de Berger-Zobel!

Marquage des COV

Valeur limite de l'UE pour le produit (cat. A/e) : 150 g/l (2007) / 130 g/l (2010)
Ce produit contient < 130 g/l de COV maximum

Durée minimum de conservation

12 mois au frais mais à l'abri du gel dans l'emballage original non ouvert

Consignes de sécurité

Toujours lire le marquage et les informations indiquées sur le produit avant l'utilisation. Observer les mesures de protection habituelles lors de l'application et du stockage. Consulter la fiche de données de sécurité concernant les données relatives à la sécurité ainsi que les consignes d'élimination.

Toutes les indications fournies sont conformes à l'état actuel de la technique. Toute responsabilité et obligation est ici exclue en raison de la variété des possibilités d'emploi et d'application. Toutes les éditions précédentes perdent leur validité à la parution d'une nouvelle édition. Respecter les marquages et les consignes de la fiche de données de sécurité ainsi que les normes en vigueur du pays correspondant.