










Caractéristiques		Traitement préliminaire Supports	
Description	Apprêt solvable à l'eau, à pigments blancs. Peut être utilisé sous sa forme monocomposante ou bicomposante.		Surfaces en bois brut Ponçage de bois en dégradé Soigneusement enlever la poussière de ponçage Brosser les bois à pores grossiers P120, P150, P180
Domaine d'utilisation			
Description	Variofill 1C: Bois courants contenant peu de composants de bois et matériaux en bois (également MDF) dans les pièces à vivre pour une sollicitation normale. Variofill 2C: Presque tous les mobiliers d'intérieur en bois. Pour l'application d'apprêt sur tous les bois courants et matériaux en bois. Idéal pour l'isolation des bois riches en composants et du MDF dans les pièces humides Peut être utilisé en tant que promoteur d'adhérence sur de nombreuses matières plastiques et surfaces métalliques courantes en intérieur.		Les panneaux en matière synthétique (telle que le HPL ou la résine de mélamine) doivent être soigneusement poncés. Les panneaux avec film d'apprêt doivent être nettoyés et exempt de graisse et de silicone. P320, P400
			Dans un premier temps il convient de dégraisser et poncer finement les métaux avec le nettoyeur universel Zweihorn®. Nettoyer les matières plastiques et poncer avec une éponge abrasive ou un tampon abrasif. Pour une utilisation comme promoteur d'adhérence, le produit ne doit être appliqué que sous sa forme bicomposante avec durcisseur. L'adhérence des produits doit être généralement vérifiée par le transformateur. P400 P600
Informations produit		Traitement	
Code produit	VF		Mélanger soigneusement !
Taille du conteneur	25 kg 4kg		Mélanger et appliquer le produit comme décrit sous « Durcisseurs Diluants Additifs »
Viscosité à la livraison DIN 4 mm	140 ± 5		Appliquer le produit uniquement sous sa forme bicomposante avec durcisseur sur les panneaux MDF recouverts de film d'apprêt ou les panneaux recouverts de film plastique. Pour une utilisation comme promoteur d'adhérence, le produit ne doit être appliqué que sous sa forme bicomposante avec durcisseur. Cependant nous ne pouvons pas, de par la diversité des surfaces, garantir une adhérence suffisante dans tous les cas. L'adhérence des produits doit être généralement vérifiée par le transformateur. Veiller à un durcissement correct lors de l'application du produit sous sa forme bicomposante (voir durcisseur diluant additifs) afin de garantir un effet isolant suffisant.
Directive COV La valeur limite CE pour ce produit (cat. A/d): 130 g/l (2010)	Ce produit mélangé à du durcisseur contient 82 g/l COV max. Ce produit sans durcisseur contient 50 g/l COV max.		
Conservation avant ouverture	1 an minimum		

Les produits de la AkzoNobel Wood Coatings sont fabriqués exclusivement pour les utilisateurs professionnels et industriels ayant des connaissances de base quant à l'utilisation et au maniement de produits chimiques/techniques pour la structuration de surfaces. Les instructions d'application de nos produits figurant dans les fiches techniques sont données à titre de recommandations non contraignantes et ne sauraient constituer un engagement quelconque de notre part. Elles sont basées sur notre expérience ainsi qu'une série de tests et sont destinées à faciliter et optimiser le travail de nos clients. Tout écart éventuel par rapport aux conditions de travail idéales relève de la responsabilité de nos clients et peut avoir un effet sur le résultat (final). Ceci ne dispense toutefois pas l'acheteur de son obligation de s'assurer lui-même de l'aptitude de nos produits aux fins envisagées, de préférence par l'application du produit sur un échantillon. En cas de doute concernant le maniement ou l'application du produit acheté, nos experts du service technique ou de notre laboratoire vous renseigneront en toute bonne foi.




Nous garantissons, bien entendu, une qualité irréprochable de nos produits conformément aux spécifications produits correspondantes. La responsabilité de l'application des produits fournis relève toutefois exclusivement de l'acheteur. Pour autant que nous n'ayons pas explicitement garanti par écrit les propriétés spécifiques et aptitudes des produits pour une utilisation spécifique définie par contrat, les conseils ou préconisations techniques, bien que donnés en toute bonne foi, ne sauraient être en aucun cas contraignants et ne constituent aucun engagement. AkzoNobel est responsable de l'utilisation de ses produits par ses clients conformément aux conditions générales de vente et de livraison auxquelles nous renvoyons par la présente. La version la plus récente de la fiche technique respective peut être consultée sur notre page web. Toute fiche technique mise à jour annule et remplace les précédentes. Mise à jour le: 2023-02-06 / 22

Durcisseurs Diluants Additifs		
	Durcissement Facultativement	10 % PWH 3200 par poids 15 % PWH 3200 par volume
		
	Dilution	Variocryl® Optimizer VO ou Eau du robinet
	Vie en pot 20°C, 65% humidité relative	sous forme bicomposante jusqu'à 4 heures

Application		
		
Pression de pulvérisation (bars)	1.5-3.0	110-130
Taille de la buse (mm)	2.0-2.5	0.33-0.38
Viscosité du produit de traitement DIN 4 mm (sec.)	100-140	120-140
Quantité appliquée par étape de travail (g/m²)	120-300	120-300
Rendement par étape de travail (m2/l)	3-6	3-6
Adjonction de diluant (%) Variofill 1C: Variofill 2C:	0-55-10	-5-10

Temps de séchage @ 20°C	
Hors poussière	à partir de 30 min.
transportable	à partir de 2 heures
Peut être poncé	à partir de 6 heures

Rénovation ultérieure	
Après ponçage préalable avec un grain P280-320, il est possible d'effectuer à tout moment un traitement complémentaire avec le même produit. Une fois le résultat de remplissage souhaité obtenu, une couche supplémentaire de système de vernissage teinté en phase aqueuse Variocryl® Color VCC de Zweihorn® peut être appliquée. Sous sa forme bicomposante, le produit peut également être recouvert de systèmes de vernissage teintés Zweihorn® WNC ou WNCH contenant des solvants.	

Normes d'essai	
	Homologué par les autorités compétentes en matière de comportement au feu de matériaux de construction et d'éléments de construction suivant la norme DIN 4102/B1 en combinaison avec Variocryl® Color et le vernis transparent Variocryl® sur des matériaux MDF conformes à la norme B1 ainsi que sur panneaux MDF (avec ou sans placage) difficilement inflammables. Tous les vernis appliqués doivent être mélangés avec un durcisseur.
	Difficilement inflammable selon la norme EN 13501 en combinaison avec Variocryl® Color et le vernis clair Variocryl® sur des matériaux MDF conformes à la norme EN 13501. Tous les vernis appliqués doivent être mélangés avec un durcisseur.
	Requis pour les surfaces de meubles concernant leur résistance aux changements de température

Les produits de la AkzoNobel Wood Coatings sont fabriqués exclusivement pour les utilisateurs professionnels et industriels ayant des connaissances de base quant à l'utilisation et au maniement de produits chimiques/techniques pour la structuration de surfaces. Les instructions d'application de nos produits figurant dans les fiches techniques sont données à titre de recommandations non contraignantes et ne sauraient constituer un engagement quelconque de notre part. Elles sont basées sur notre expérience ainsi qu'une série de tests et sont destinées à faciliter et optimiser le travail de nos clients. Tout écart éventuel par rapport aux conditions de travail idéales relève de la responsabilité de nos clients et peut avoir un effet sur le résultat (final). Ceci ne dispense toutefois pas l'acheteur de son obligation de s'assurer lui-même de l'aptitude de nos produits aux fins envisagées, de préférence par l'application du produit sur un échantillon. En cas de doute concernant le maniement ou l'application du produit acheté, nos experts du service technique ou de notre laboratoire vous renseigneront en toute bonne foi.

Nous garantissons, bien entendu, une qualité irréprochable de nos produits conformément aux spécifications produits correspondantes. La responsabilité de l'application des produits fournis relève toutefois exclusivement de l'acheteur. Pour autant que nous n'ayons pas explicitement garanti par écrit les propriétés spécifiques et aptitudes des produits pour une utilisation spécifique définie par contrat, les conseils ou préconisations techniques, bien que donnés en toute bonne foi, ne sauraient être en aucun cas contraignants et ne constituent aucun engagement. AkzoNobel est responsable de l'utilisation de ses produits par ses clients conformément aux conditions générales de vente et de livraison auxquelles nous renvoyons par la présente. La version la plus récente de la fiche technique respective peut être consultée sur notre page web. Toute fiche technique mise à jour annule et remplace les précédentes. Mise à jour le: 2023-02-06 / 22