

FICHE TECHNIQUE

Cetol WF 780

Description	Lasure d'imprégnation et de finition transparente satinée-mate, en phase aqueuse, pour une application au Vaccumat.
	GENERAL
Propriétés	Utilisable pour un séchage IR Bonne durabilité extérieur Excellentes résistance au tacking Primaire et finition dans le même produit
Utilisation	Extérieur et intérieur : Primaire-Finition transparente pour panneaux, bardage et menuiseries. Pour une application au Vaccumat ou au rideau (uniquement à l'horizontale), pulvérisation airless et airmix. Ne peut pas être appliqué à la machine à brosse en raison d'un excès de mousse et d'un séchage trop rapide. Peut être sécher par IR.
	PROPRIETES
Brillance	Approx. : 35 GU/60° (ASTM D523)
Couleur	Coloris transparents nuancier SIKKENS
Densité	Approx.: 1,05 kg/l.
Viscosité	Approx.: 50 – 60 secondes, coupe ISO 6, à 23°C
Extrait sec	En poids : Approx. 39 % En volume : Approx. 37 %
Directive COV 2004/42/CE	Valeur limite EU (cat. A/e): 150 g/l (2007) / 130 g/l (2010) Ce produit contient : max 55 g/l VOC.
Séchage à 23°C/50% HR Conforme DIN 50014	Sec au toucher : approx. 30 minutes Manipulable : approx. 1 heures Recouvrable : approx. 4-6 heures Empilable : approx. 4-6 heures
Séchage forcé par IR	Sec au toucher : approx. 8 minutes Manipulable : approx. 10 minutes Empilable : approx. 10 minutes
Durabilité extérieure	Dans le système prescrit : minimum 2 ans. La durabilité dépend essentiellement de la qualité du support, de son usinage, de la pose du vitrage, de la protection et de l'usage mécanique des structures, de la couleur de la finition, de son entretien, aussi bien que de la qualité du système appliqué à l'intérieur.

SPECIFICATIONS SYSTEME	
Taux d'humidité des supports Système Finition complète des éléments de menuiserie	Le taux d'humidité du support à recouvrir doit se situer entre 12 et 15% Préservation du bois: Imprégnation labellisé, conforme aux normes EN 152.1, EN 113) GLJWH900 Primaire : Cetol WP 560 ou Cetol WP 562 ou Cetol WF 780 Finition : Cetol WF 780
APPLICATION INFORMATION	
Conditions d'application	Température entre : 15 – 30°C Humidité relative maximum : 85%
Méthodes d'application	Vaccumat : Dilution : eau si nécessaire Viscosité d'application : 40 – 60 secondes coupe DIN4 à 20°C Pistolet Airless : Dilution : eau si nécessaire % Diluant : ne pas diluer Pression d'application : 100-120 bars Buses : 0.011 inch (0.28 mm). Viscosité d'application : de livraison Pistolet airless électrostatique: Spécification sur demande Pistolet Airmix: Dilution : eau % Diluant : ne pas diluer Pression d'application: 70 bars Buses : 0.011 inch (0.28 mm) Viscosité d'application : de livraison
Nettoyage équipements	Nettoyer immédiatement avec de l'eau chaude. Si nécessaire ajouter un détergent ou du nettoyant ST830
Prescription épaisseur par couche A 23°C/50% HR Consommation	Sec : 40 microns Humide : 100 microns Film sec 40 microns, approx. 9 m ² /L.
HYGIENE ET SECURITE	
Formulation	DEU 35470
Point éclair (DIN 53213)	➤ 100° C
Code transport (ADR)	ADR: non classifié
Phrases risque et sécurité (en accord avec réglementation européenne)	Classification Danger : Non classifié Phrase(s) de Risque : non classifié. Phrase(s) de Sécurité : S2, S23, S46, S51 Pour obtenir la dernière version de la Fiche de données et de sécurité, contacter le Chef de produit une fois par an.

Textes réglementaires	L'utilisateur du produit doit se conformer aux textes et lois locales en matière de santé et de sécurité du travail et d'élimination des déchets.
Transport des emballages vides	Les emballages vides souillés sont soumis aux transports des déchets et doivent être transportés avec l'étiquette originale Akzo Nobel Coatings. Les excédents et rebus de peintures ne peuvent être éliminés dans les décharges publiques sans l'autorisation des autorités. Tous les déchets doivent être éliminés en accord avec la réglementation locale.
INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES	
Couleur	Suivant nuanciers couleurs transparentes. Couleur spécifique sur demande.
Emballages	20 L et 120L
Péremption	Minimum 12 mois en emballages fermés et non entamés
Conditions de stockage	Stocker dans un local sec et ventilé à une température comprise entre 5 et 30°C
Unité de production	Cologne, Allemagne.

Les performances de nos systèmes produits sont basées sur des plusieurs années de recherche et tests réalisés dans nos laboratoires. Nous garantissons que la mise en œuvre de nos produits permet d'obtenir les performances produits définies par Akzo Nobel Decorative Coatings BV, à condition que nos prescriptions de mise en œuvre soient respectées et réalisées par du personnel expérimenté. Dans le cas où le résultat final serait influencé négativement par des paramètres non contrôlés par Akzo Nobel, nous rejetons toute responsabilité et réclamation. Le client doit vérifier que les produits livrés soient appropriés au besoin initial. Aussitôt qu'une nouvelle version de cette fiche technique est disponible, cette fiche technique n'est plus valide.

Diffusion:	E Samy
Réalisation:	A Fidder
Date dernière version :	4 juillet 2006
Date de mise à jour France :	3 octobre 2006