

**Code du produit:**

390-0060 E.S. SEALER

**VISCOSITÉ:** 30-35 sec Zahn #2 à 25°C  
**POINT D'ÉCLAIR:** 14°C  
**DENSITÉ (g/l):** 0.93 à 25°C  
**SOLIDES (% poids):** 25%  
**SOLIDES (% en volume):** 17%  
**STABILITÉ À L'ENTREPOSAGE (mois) :** 12

**Description:**

Scellant nitrocellulosique pré-catalysée à séchage rapide.

**Utilisation :**

Utilisé comme revêtement protecteur pour le bois.

Pour usage intérieur seulement.

**Données environnementales (tel que fourni):**

COV moins exemption lb/gal: 5.82  
COV lb/gal: 5.82  
COV moins exemption g/l: 697  
COV g/l: 697  
COV lb/lb Solides: 3.049  
VHAPs lb/lb Solides: 1.361

Voir les feuilles individuelles de conformités

**Données d'application:**

**RECOMMANDATION:** Pulvérisation  
**CATALYSEUR:** N/A  
**VIE EN POT:** N/A  
**VISCOSITÉ À L'APPLICATION:** 20-25 sec Zahn #2 à 25°C  
**DILUTION:** 803-1339 ou 121-8020  
**RETARDATEUR:** N/A  
**SOLVANT DE NETTOYAGE:** 803-1339  
**ÉPAISSEUR DU FILM À L'APPLICATION:** 3-5 mils mouillée



**AkzoNobel**

## Directives d'utilisation

### Préparation de surface :

La surface doit être sablée avec un papier 120, 150 ou 180 et libre de toute source de contamination. Avant l'application de la couche finale, le scellant doit être sablé avec un papier #280/320. Le scellant doit être recouvert dans les 8 heures suivant le sablage. Tout système de teinture utilisé doit être compatible à des systèmes de finition à base d'acide. Le E.S. Sealer ne peut être utilisé sur le métal, les vieux finis à l'huile ou laques cellulosiques.

### Directives d'utilisation:

Appliquer une épaisseur de 3 à 5 mils mouillée sur la surface sablée. Une couche subséquente peut être appliquée suivant un séchage complet et un sablage au papier #280/320. Tout contact avec des surfaces métalliques doit être évité. L'épaisseur sèche du scellant ne doit pas excéder 2 millièmes. L'épaisseur totale sèche du système ne doit pas excéder 4 millièmes.

Afin d'obtenir un durcissement complet, le système doit être appliqué à une température ambiante supérieure à 18 °C et à une humidité relative inférieure à 65%. Durant le durcissement, le produit ne doit pas être exposé à des vapeurs d'ammoniaque. La surface finie ne doit pas être nettoyée avec un produit à base d'ammoniaque. Toujours utiliser des contenants et équipements en plastique ou en acier inoxydable pour éliminer toute source de décoloration due à l'oxydation

Le E.S. Sealer est utilisé sous les couches de finition suivantes : 431-30XX, 431-71XX, 480-1XXX, 480-2XXX, 484-1XXX

LE CLIENT EST RESPONSABLE DE SUIVRE LES PROCÉDURES D'APPLICATION QUI SUIVENT. LE NON-RESPECT AUX RECOMMANDATIONS FORMULÉES DANS CETTE FICHE ENTRAÎNERA PROBABLEMENT UNE INSATISFACTION DE L'APPARENCE DU FILM OU UNE DÉFAILLANCE DE CELUI-CI. LE SYSTÈME DE FINITION DOIT ÊTRE VÉRIFIÉ AVANT DE DÉBUTER LA PRODUCTION OU L'APPLICATION DE CELUI-CI AFIN D'OBTENIR LES PROPRIÉTÉS DÉSIRÉES.

### TEMPS DE SECHAGE :

	<b>À 20°C (minimum requis)</b>	<b>À 50°C (minimum requis)</b>
<b>Toucher :</b>	15-20 min	Évaporation des solvants avant de mettre dans le four
<b>Sablage:</b>	30-45 min	20-30 min
<b>Empilable:</b>	3 heures	45-60 min

Note: Les temps de séchage sont influencés par l'épaisseur du film, la porosité du substrat, la circulation de l'air ainsi que la chaleur et l'humidité. Ces températures sont basées à partir d'application réelle. Le temps de séchage peut varier dépendamment du temps requis pour que le panneau atteigne la chaleur désirée. Une température minimale constante de 18°C doit être maintenue pour obtenir une intégrité du film, comme spécifié dans le bulletin technique.

Ces produits ont été conçus pour un usage industriel seulement. La priorité principale d'AkzoNobel est la sécurité. S'il-vous-plait se référer à la fiche signalétique pour une utilisation sécuritaire du produit.

Les valeurs transmises n'étant que des estimations, elles ne doivent pas être considérées comme des spécifications techniques. De plus, il nous est impossible de prévoir les conditions d'utilisation du contenu de cette fiche, de nos produits ou de la combinaison d'un produit d'un autre manufacturier à nos produits. Nous n'acceptons aucune responsabilité soit par implication ou autrement en rapport avec les résultats obtenus, dommages, blessures pouvant résulter des renseignements indiqués ci-dessus. Les utilisateurs sont avisés qu'ils doivent effectuer leurs propres essais afin d'évaluer la convenance et les mesures de sécurité à appliquer avec chaque produit ou combinaison de produits. À moins d'avis écrits contraires, nos produits sont vendus sans garantie. L'utilisateur assume donc toutes responsabilités et obligations pour pertes ou dommages provenant de l'utilisation d'un produit ou de la combinaison de produits.

Akzo Nobel Peintures Bois  
274, St-Louis  
Warwick, QC J0A 1M0  
1-819-358-7500