



## Fiche Technique

# Permasolid® Speed-TEC Vernis HS Speed 8800



Vernis à séchage très rapide, économiseur d'énergie, à effet miroir pour le Système Hi-TEC Performance

Le Vernis Permasolid Speed-TEC HS Speed 8800 est un vernis 2K à haute teneur en extraits secs à séchage ultra-rapide qui peut être séché même à basse température, afin de réaliser des économies d'énergie.

- Permet une application rapide en 1,5 couches.
- Temps de séchage accéléré (séchage ambiant et forcé).
- Offre d'excellents niveaux de brillant et de garnissant.
- Peut être poli rapidement.

Pour usage professionnel uniquement !

Spies Hecker plus proche tout simplement



Une marque d'Axalta Coating Systems

# Permasolid® Speed-TEC

## Vernis HS Speed 8800

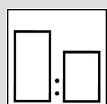
### Product preparation - application STANDARD VHS



Il est fortement recommandé d'utiliser l'équipement de protection individuelle approprié pendant l'application pour éviter l'irritation de la peau et des yeux.



Permahyd Hi-TEC Prélaque 480 activée / Permahyd Prélaque 280/285/286 activée: Les surfaces doivent être séchées / désolvatées conformément à la Fiche Technique avant application.  
Finitions existantes : Les surfaces doivent être poncées et dégraissées avant application.



Vernis		Durcisseur	
Volume	Poids	Volume	Poids
2	100	1	52
8800		3251 rapide* 3250** 3252 lent***	

\* La Base mate doit être activée, changer pour un réglage plus lent, s'il y a un risque de défauts - lorsque le temps est humide.

\*\* La Base mate doit être activée, changer pour un réglage plus lent, s'il y a un risque de défauts - lorsque le temps est humide, changer pour un réglage plus rapide, si le séchage est trop lent - lorsque le temps est sec.

\*\*\* La Base mate doit être activée, changer pour un réglage plus rapide, si le séchage est trop lent - lorsque le temps est sec.



Durée de vie du mélange à 20°C: 1 h



	Buse	Pression de pulvérisation	
<b>Conforme</b>	1.2 - 1.3	1.8 - 2 bar	pression d'entrée
<b>HVLP</b>	1.2 - 1.3	0.7 bar	pression d'atomisation

voir les instructions du fabricant



0.5 + 1  
1 opération  
1ère couche : fine et fermée  
2ème : normale

Evaporation finale: 5 min - 10 min



Pour les options de séchage, voir la page des détails.

Conforme COV

2004/42/IIB(d)(420) 420: La valeur limite de la CE pour ce produit (catégorie de produit: IIB(d)) sous forme prêt à l'emploi est au maximum de 420 g/l de COV. Le contenu de COV de ce produit sous forme prêt à l'emploi est au maximum de 420 g/l.

# Permasolid® Speed-TEC

## Vernis HS Speed 8800

### Produits

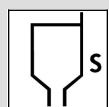
Permasolid® Speed-TEC Vernis HS Speed 8800

Permasolid® Speed-TEC Durcisseur VHS Speed 3250  
 Permasolid® Speed-TEC Durcisseur VHS Speed 3251 rapide  
 Permasolid® Speed-TEC Durcisseur VHS Speed 3252 lent

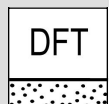
### Mélange du produit



Les proportions de mélange avec des agents spéciaux sont indiquées dans le tableau de mélange produit sur le Phoenix et dans les FT spécifiques.



DIN 4: 13 - 15 s à 20°C

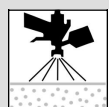


45 - 55 µm



	Température extérieure		
	< 20°C	20 - 30°C	> 30°C
Séchage à l'air (pas en dessous de 10°C) * / **	Permasolid Durcisseur VHS Speed 3251 rapide 45 - 55 min	Permasolid Durcisseur VHS Speed 3250 30 - 45 min	Permasolid Durcisseur VHS Speed 3252 lent 35 - 45 min
Etuvage 10 - 15 min. à 40-45°C	Permasolid Durcisseur VHS Speed 3250	Permasolid Durcisseur VHS Speed 3250	Permasolid Durcisseur VHS Speed 3252 lent
Etuvage optionnel 5-10 min à 60-65°C **	Permasolid Durcisseur VHS Speed 3250	Permasolid Durcisseur VHS Speed 3252 lent	

\*Il est possible d'utiliser un durcisseur plus lent s'il y a un risque de défauts par forte humidité de l'air. Il est possible d'utiliser un durcisseur rapide si le séchage est trop lent ou si le temps est sec (faible humidité de l'air).



Permasolid® Speed-TEC Vernis HS Speed 8800 peut être recouvert de lui-même en quelques 24 heures, sans ponçage intermédiaire type de ponçage



Nettoyer après utilisation avec un nettoyant solvanté pour pistolet adapté.

# Permasolid® Speed-TEC

## Vernis HS Speed 8800

### Remarques

- Le produit doit être à température ambiante (18-25°C) avant utilisation.
- Allouer un temps supplémentaire de chauffe pour que l'élément atteigne la température support.
- Le surplus de produit prêt à l'emploi ne doit pas être reversé dans sa boîte d'origine.
- L'humidité à un effet accélérateur sur le séchage et réduit la durée de vie du mélange.
- Une fois qu'un bidon de vernis ou de durcisseur a été ouvert, il est recommandé d'utiliser le produit dans le délai d'un mois.
- Refermer le bidon de vernis et de durcisseur fermement immédiatement après utilisation, car les deux produits réagissent avec l'humidité de l'air et l'eau et perdent leur effet de durcissement.
- 5% de Permahyd Durcisseur 3080 doit être ajouté à la Prélaque Permahyd Hi-TEC 480.
- Pour la réalisation de raccords, l'additif raccordeur Permahyd Blend-In Additive 1050/1051 doit aussi être activé avec 5% de Permahyd Durcisseur 3080.
- 5% de Permahyd Additive 9007 doit être ajouté à la prélaque Permahyd Base Coat 280/285.
- Pour la réalisation de raccords, le mélange 1:1 avec Permahyd Blend-In Additive 9005 doit aussi être activé avec 5% de Permahyd Additive 9007.
- L'élastification et le matage ne sont pas possibles.
- Dans les pays sans réglementation sur les COV, la Prélaque Permacron 293/295/297 durcie peut être également utilisée..

Consulter la Fiche de Données de Sécurité avant utilisation du produit. Respecter les précautions d'emploi figurant sur l'emballage.

Tous les autres produits cités dans le système de réparation font partie de notre gamme Spies Hecker. Les propriétés du système ne seront pas valides si le produit est utilisé en combinaison avec tout autre produit ou additif n'appartenant pas à notre gamme Spies Hecker, sauf indication expressément mentionnée.

Pour utilisation professionnelle uniquement ! Les Informations contenues dans la présente documentation ont été soigneusement sélectionnées et réunies par nos soins. Ces Informations sont basées sur nos meilleures connaissances à la date d'édition. Les Informations sont données uniquement à titre indicatif. Nous ne garantissons ni leur exactitude, ni leur précision, ni leur exhaustivité. Il appartient à l'utilisateur de vérifier si ces Informations sont d'actualité et adaptées à l'usage qu'il veut en faire. La propriété intellectuelle relative à ces Informations, notamment brevets, marques et droits d'auteurs, est protégée. Tous les droits sont réservés. Les indications relatives aux Fiches de Données de Sécurité et phrases risques mentionnées sur les étiquettes doivent être observées. Nous pouvons modifier et/ou supprimer tout ou partie de ces Informations et cela, à notre entière discrétion sans information préalable et ne sommes pas tenus de les mettre à jour. Toutes les règles décrites dans cette clause s'appliqueront pour tout changement ou amendement futur.