

## PENTO FLUID SILVERWOOD 2125

### Description

Description du produit	Traitement de façade à pores ouverts, diluable à l'eau, avec effet de prégrisaillage. Très bonne pénétration. PENTO FLUID SILVERWOOD réduit le gonflement et le retrait du bois, et offre une excellente protection contre l'humidité.  Perméabilité à la vapeur d'eau selon la norme DIN EN ISO 12572 Valeur Sd (WC) : 0,08 m Valeur Sd (DC) : 0,16 m Classification selon la norme DIN 4108-3 : revêtement ouvert à la diffusion.
Base de matière première / base du liant / agent actif	Emulsion d'acrylate et de résine alkyde
Domaine d'application	Façades en bois d'épicéa, de sapin, de mélèze, de pin douglas.
Certificats / Label	Ce produit répond aux critères de l'Etiquette environnementale Suisse UEII, catégorie C. Ce produit répond aux critères de l'Etiquette environnementale Suisse UEII, catégorie C.
Minergie Eco	Compatible
Teintes	<b>PENTO FLUID SILVERWOOD 2125-20 PREMIUM GREY COLLECTION</b>  10 teintes standard: BETONGRAU, SANDGRAU, SCHIEFERGRAU, SILBERGRAU, STEINGRAU, BASALTBRAUN, KALKBRAUN, KOHLEBRAUN, TONBRAUN, HELLGRAU
Degré de brillance	20

### Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques	Produit	
Fiche de Données de Sécurité	212500	
Densité (20°C)	0.999	g/cm <sup>3</sup>
Extraits secs	43	± 1 % en poids
Teneur en solvants org.	1	± 1 % en poids
Teneur en COV (UE)	16	g/L
Conservation à 20 °C en emballage d'origine bien fermé	max. 15 mois	
Rendement théorique	100-150 g/m <sup>2</sup>	
Les données sont valables pour: GRIS ARBENT. Ces caractéristiques peuvent diverger en fonction de la teinte ou du degré de brillance		

### Données de sécurité

Veuillez tenir compte des fiches de données de sécurité suivantes, ainsi que des indications figurant sur l'étiquette	
Produit	212500 - PENTO FLUID SILVERWOOD 2125

## Conseils d'application

### Surface en bois, raboté/poncé:

Produit	Fiche technique	Quantité appliquée / épaisseur de couche	
Revernissage :	PENTO FLUID SILVERWOOD	2125	80-100 g/m <sup>2</sup>
Survernissage(optionnel):	PENTO FLUID SILVERWOOD	2125	60-80 g/m <sup>2</sup>

### Surfaces en bois brut de sciage:

Produit	Fiche technique	Quantité appliquée / épaisseur de couche	
Revernissage :	PENTO FLUID SILVERWOOD	2125	120-150 g/m <sup>2</sup>
Survernissage (optionnel):	PENTO FLUID SILVERWOOD	2125	80-100 g/m <sup>2</sup>

Demandez conseil à notre service Technique d'application pour toute autre proposition.

### Traitement préalable

	Support	Quel qu'il soit, le support doit toujours être bien nettoyé, propre, sec, sans trace de graisse ni d'huile.
	Humidité du bois:	max. 15 %

### Mise en oeuvre

	Mesures de précaution	Nous recommandons le port d'un équipement de protection individuelle (EPI), même s'il n'est pas prescrit par la loi. CH: les mesures définies par la SUVA en matière d'hygiène du travail et de technique d'aménagement doivent être respectées.
	Remuer	Bien remuer le produit avant chaque emploi.
	Dilution	Selon les besoins, diluer avec 5-10% d'eau du robinet ou 3% de SPEZIALVERDÜNNER 1020-98 (revêtement au Vacumat)
	Pinceau	Oui
	Rouleau	Oui

## Application

		Viscosité	Dilution	Buse	Pression	Nombre de passes
	Giclage Airless (Airmix)	50" DIN 4 mm	5-10% d'eau max. 3% 1020-98 (Vacumat)	0.23-0.33 mm	100-130 bar (Airmix) 130-180 bar (Airless)	1-2
	Pulvérisateur automatique - machine à brosse	50" DIN 4 mm	5-10 % eau ou 3% 1020-98			

## Temps de séchage

	Durée de séchage	À 23 °C et 65% d'humidité relative de l'air			
		Hors poussière après:	6		heures
		Sec au toucher après:	10		heures
		Recouvrable après:	24		heures
		Complètement sec après:	3		jours
	Remarque	Selon l'essence, la surface de bois et la quantité appliquée.			

## Remarques importantes

Restrictions spéciales	<p>PENTO FLUID SILVERWOOD n'est qu'un pré-grisonnement du bois, la teinte peut varier selon l'essence. Nous recommandons, en tenant compte du type d'application, de réaliser au préalable un échantillon sur le bois original.</p> <p>En cas d'utilisation de PENTO FLUID SILVERWOOD sur du Red Cedar, veuillez vous adresser à notre service technique d'application.</p> <p>Le produit PENTO FLUID SILVERWOOD n'est que partiellement adapté au revêtement industriel. Il faut utiliser un film spécial entre les couches afin d'éviter tout blocage.</p>
Conditions de stockage	Stocker le produit fermé de façon hermétique entre +5 et +30 °C.
Nettoyage des outils	Nettoyant de pinceau et eau, dépôts séchés avec VERDÜNNER 1300-98

Cette fiche est uniquement donnée à titre d'information et sans engagement. Les données indiquées précédemment sont conformes à l'état de nos connaissances. Nous excluons toute responsabilité pour l'application du client, notamment en ce qui concerne les dommages consécutifs à des défauts. Nous déclinons toute responsabilité pour les conseils de nos collaborateurs. Ces derniers fournissent des informations sans engagement. L'utilisateur est le seul responsable de la surveillance des travaux, du respect des consignes de mise en oeuvre et des règles générales de la technique, y compris lorsque nos collaborateurs assistent à la mise en oeuvre. Sous réserve de modifications suite aux améliorations techniques. La version la plus récente de cette information fait foi. Dans les cas spéciaux, veuillez demander une documentation technique à part.