


# PENTO – FLUID SILVERWOOD



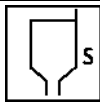


Beschreibung	
Produktbeschreibung	Wasserverdünnbare, offenporige Fassadenbehandlung mit Vorvergrauungs-Effekt. Sehr gut eindringend. Silverwood reduziert das Wachsen und Schwinden des Holzes und bietet zudem einen ausgezeichneten Feuchteschutz. Das Lacksystem ist mit einem Filmkonservierungsmittel ausgestattet.
Bindemittelbasis	Alkydharz-Kombination
Anwendungsgebiet	Holzfassaden aus Fichte, Tanne, Lärche, Douglasie.
Lieferform	Farbtöne silbergrau 3000 betongrau 4500
	Glanzgrad matt
Verpackung	1 lt., 5 lt., 20 lt.

Technische Daten	
Die Daten gelten für : Silbergrau 3000 Für andere Töne können sie abweichen.	
Dichte (23 °C)	1.05 g/cm <sup>3</sup>
Festkörpergehalt	45.90 ± 2 Gew.-%
VOC-Gehalt (EU)	35.3 g / lt.
Lagerfähigkeit bei 20 °C	12 Monate in gut verschlossenen Original-Gebinden
Theoretische Ergiebigkeit	70-120 g/m <sup>2</sup>

Sicherheitsdaten	
	Beachten Sie unser Sicherheitsdatenblatt Nr. 212500 sowie die Hinweise auf der Etiketle.

Aufbauberatung				
Untergrund	Produkt		Merkblatt	Schichtdicke
Beschichtungsaufbau:	1 - 2 x	Pento-Fluid Silverwood	2125	
	Weitere Aufbauten nicht möglich, nicht mit anderen Anstrichstoffen überstreichen!			

Vorbehandlung		
	Untergrund	Jeder Untergrund muss grundsätzlich gut gereinigt, sauber, trocken, fett- und oelfrei sein.
	Holzfeuchte:	max. 15 %
	Auftragsmengen:	gehobelt/geschliffen = 70 - 80 g/m <sup>2</sup> pro Auftrag sägerohe = 120 - 140 g/m <sup>2</sup> pro Auftrag

Verarbeitung		
	Vorsichtsmassnahmen	Falls das Tragen der persönlichen Schutzausrüstung nicht gesetzlich vorgeschrieben ist, wird es von uns empfohlen. CH : Die von der SUVA festgelegten arbeitshygienischen und einrichtungstechnischen Massnahmen sind einzuhalten.
	Aufrühren	Vor Gebrauch gut aufrühren.
	Verdünnung	Je nach Bedarf 5-20% mit Leitungswasser
	Streichen	ja
	Rollen	ja

	Viskosität	Verdünnung	Düse	Druck	Spritzgänge
					
 Airless-(Airmix)- spritzen	50 s DIN 4mm	5 – 20 %	09 – 13 (Wagner)	3-4 Bar	
 Vacumat + Spritzanlagen + Bürstmaschine	50 s DIN 4mm	5 - 20 %			
 <b>Trocknungszeit</b>	Bei 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchtigkeit				
	griffest		nach : 4 - 6 h	Je nach Holzart und - oberfläche	
	durchgetrocknet		nach : 24 - 72 h		

### Wichtige Hinweise

<b>Spezielle Einschränkungen</b>	<p>Bei Einsatz auf Red Cedar wenden Sie sich bitte an unsere Anwendungstechnik.</p> <p>Produkt ist nur bedingt geeignet für industrielle Beschichtung, Spezialfolie zwischen den Lagen verwenden.</p> <p>Silverwood ist nur eine vorgezogene Vergrauung des Holzes, je nach Holzart kann der Farbton variieren. Wir empfehlen, unter Berücksichtigung der Applikationsart, vorgängig ein Muster auf Originalholz zu erstellen.</p>
<b>Minimale Verarbeitungs- und Trocknungstemperatur</b>	16 °C Der Taupunkt darf nicht unterschritten werden
<b>Anstrich-Entfernung</b>	abbeizen
<b>Gerätereinigung</b>	Pinselreiniger und Wasser, eingetrocknetes Material mit Verdüner V130

Dieses Merkblatt gilt nur als Hinweis und unverbindliche Information. Die vorstehenden Angaben entsprechen dem letzten Stand unserer Erfahrung. Eine Gewähr für den Anwendungsfall sowie eine Haftung schliessen wir aus. Dies gilt insbesondere für Mangelfolgeschäden. Eine Haftung durch Beratung unserer Mitarbeiter kann von uns nicht übernommen werden. Insofern üben unsere Mitarbeiter nur eine unverbindlich Informationstätigkeit aus. Die Bauaufsicht, die Einhaltung der Verarbeitungsrichtlinien und die Beachtung der anerkannten Regeln der Technik liegen ausschliesslich beim Verarbeiter, auch dann wenn unser Mitarbeiter bei der Verarbeitung vor Ort war. Bedingt durch technische Entwicklungen können Änderungen eintreten. Gültig ist die jeweils neuste Ausgabe dieser Information. In Spezialfällen verlangen Sie bitte eine separate technische Information.