PENTOL UV PROTECT PRIMER 0782-00

Wasserverdünnbare, wirkstofffreie 1K-Grundierung für den Innen- und geschützen Aussenbereich

PENTOL UV PROTECT PRIMER 0782-00 ist eine wasserverdünnbare, wirkstofffreie und raschtrocknende Grundierung für innen sowie den geschützen Aussenbereich und kann auch in landwirtschaftlichen Bauten angewendet werden. Durch stabile UV- und Lichtschutzadditive und die Kombination mit dem wetterschützenden Decklacksystem PENTOL UV PROTECT PLUS 0783-30 ist ein idealer Licht- und Feuchteschutz für den Untergrund gewährleistet. Speziell geeignet auf helleren Nadelholzarten wie Fichte, Tanne und Kiefer.

TECHNISCHE DATEN

Anwendungsbereich	Paneele
Bindemittel	Acrylat
Festkörpergehalt	Ca. 22 Gew.-%
Flüchtige organische Verbindung (VOC)	Ca. 40 g/l (DIRECTIVE 2010/75/EU) Der angegebene VOC-Wert ist der Durchschnittswert für werkseitig hergestellte Produkte und kann daher für Produktvarianten variieren, die in diesem technischen Datenblatt behandelt werden.
Theoretischer Verbrauch	80 g/m²; 12.5 m²/kg
Farbtöne	Farblos.
Dichte	ca. 1,04 g/ml
Lagerung	Bei Temperaturen von +5°C - +30°C lagern. Muss in dicht schließender Verpackung aufbewahrt werden.

GEBRAUCHSANWEISUNG

Oberflächenvorbereitung	Jeder Untergrund muss grundsätzlich gut gereinigt, sauber, trocken, fett- und ölfrei sein. Anstrich-Entfernung: Abschleifen
Auftragsverfahren	Konventionelles Spritzen, Airless Spritzen, Luftunterstütztes Airless-Spritzen, Vakumat, Pinsel, Farbrolle Mit UV-Schutz behandelte Oberflächen nicht schleifen, da hierbei der UV-Schutz zerstört wird.

Auftragen

Produkt vor jedem Gebrauch mehrere Minuten gut, ggf. maschinell, aufrühren oder schütteln.

Aufbauberatung		
Holzwerk innen		
	Produkt	Auftragsmenge
Grundierung	PENTOL UV PROTECT PRIMER 0782	60-80 g/m²
Überlackierung	PENTOL UV PROTECT PRIMER 0782	60-80 g/m²
	oder	
Überlackierung	PENTOL UV PROTECT PLUS 0783	80-100 g/m²
Holzwerk aussen		
	Produkt	Auftragsmenge
Grundierung	PENTOL UV PROTECT PRIMER 0782-00	80-100 g/m²
Überlackierung	PENTOL UV PROTECT PLUS 0783	2x 60-80g/m2
Für weitere Aufbauvorschläge fragen Sie unsere Anwendungstechnik.		

APPLIKATION					
	Viskosität DIN 4 mm	Verdünnung	Düse in mm	Druck in bar	Spritzgänge
Fliessbecher	Lieferviskosität	0-5%	1.3-1.8	1.0-2.0	1 Kreuzgang
Saugbecher	Lieferviskosität	0-5%	1.3-1.8	1-2	1 Kreuzgang
Airless / Airmix	Lieferviskosität	0-5%	0.15-0.23	Material 60-80	1 Kreuzgang

Arbeitsbedingungen

Optimale Umgebungs- und Produkttemperatur: 15-25°C. Nicht unter +10°C verarbeiten.

Trocknungszeit +23°C / 65% RH

- staubtrocken nach 60 Minuten

- überlackierbar nach 6 Stunden

Reinigung

Waschen Sie das Gerät sofort nach der Anwendung. Wasser, VERDÜNNER 1300-98.

SCHUTZMASSNAHMEN

Sicherheitsmassnahmen

Siehe Sicherheitsdatenblatt.

Erste Hilfe

Falls das Tragen der persönlichen Schutzausrüstung nicht gesetzlich vorgeschrieben ist, wird es von uns empfohlen.
CH: Die von der SUVA festgelegten arbeitshygienischen und einrichungstechnischen Massnahmen sind einzuhalten.

SONSTIGES

Sonstiges

Haftfestigkeitsprüfung gem. DIN EN ISO 2409: GT 0
Abriebfestigkeit (Taber Abraser) DIN 68861: <80mg

Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091

Die Informationen dieses Datenblattes sind normativ und basieren auf Laborversuchen und praktischen Erfahrungen. Die Informationen sind unverbindlich und Teknos übernimmt keine Haftung für Ergebnisse, die bei Arbeitsbedingungen außerhalb unserer Kontrolle erreicht wurden. Daher werden Käufer und Anwender nicht von der Verpflichtung entbunden, die Eignung unserer Produkte für besondere Zwecke und Arbeitsbedingungen im Rahmen der tatsächlichen Arbeitsbedingungen zu testen. Unsere Haftung ist auf Schäden beschränkt, die unmittelbar durch Fehler an den von Teknos bereitgestellten Produkten entstanden sind. Das Produkt ist nur für die professionelle Verwendung bestimmt. Dies setzt voraus, dass der Anwender ausreichendes Wissen zur richtigen Verwendung besitzt, sowohl technisch wie fachlich als auch im Hinblick auf Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltanforderungen. Die aktuellen Versionen der technischen Datenblätter und Sicherheitsdatenblätter von Teknos stehen auf unserer Homepage www.teknos.com zur Verfügung. Alle in diesem Dokument aufgeführten Handelsmarken sind ausschließliches Eigentum der Teknos Group oder ihrer verbundenen Unternehmen.