

Polydur (ICLA 140.10) P-S120



Productomschrijving

Omschrijving	Oplosmiddelhoudende, snel drogende, transparante vulgrond op polyesterbasis met zeer hoge vulkracht.
--------------	--

Toepassingsgebied

Omschrijving	Bijna alle houtenmeubels in het interieur. Voor het gronderen van alle gangbare houtsoorten en houtmaterialen.
--------------	--

Productgegevens

Productcode	P-S120
Containergrootte	20 kg
Afleverviscositeit DIN 4mm	85 ± 5
Vastestofgehalte in % stamlak	99 ± 1
Specifiek gewicht in kg/l bij 20°C	1,0 ± 1%
Houdbaarheid – Afgesloten originele verpakking	minstens 6 maanden

Voorbehandeling Ondergronden

	Ruwe houtoppervlakken	P120, P150, P180
	Exotische / inhoudstofvrije houtsoorten Houtsoorten of MDF in vochtige ruimtes	Vooraf isoleren met Quantum Q- IS160 of Solido S-IS130.

Verwerking

	Temeljito pomiješati!
	Let op: Bij het mengen moet beslist de volgorde worden aangehouden. Eerst wordt de lakversneller en verdunner toegevoegd en net zolang geroerd totdat een homogeen mengsel is ontstaan. In de laatste stap wordt de katalysator grondig ingeroerd. Vanaf deze stap is het materiaal geactiveerd en kan worden aangebracht.

Verharder Verdunner Toevoegingen

	Verwerkingstijd 20°C, 65% rel. luchtvochtigheid onder toevoeging van 10% TUP 9500-F	tot 30 minuten
	Versneller	2% AUP 6570 (781.35)
	Verdunner	TUP 9500-F (992.31) snelle droging
	Katalysator	2% HUP 6500 (340.56)

Applicatie

Spuitdruk (bar)	1.5-3.0
Spuishopening (mm)	2.5-3.0
Toegevoegde verdunner (%)	20 - 25
Verwerkingsviscositeit DIN 6 mm (sec.)	18-20
Opbrenghoeveelheid per laag (g/m2)	250 - 300
Opbrengst per arbeidsgang (m2/l)	2 -3
Maximale aantal laklagen met dit product	3
Wachttijd voor het aanbrengen van een nieuwe laklaag zonder tussenschuren (uren)	1
Maximale wachttijd voor het aanbrengen van een nieuwe laklaag zonder tussenschuren (uren)	3

Droogtijd @ 20°C

stofdroog	vanaf 30 min.
grijpdroog	vanaf 3 uur
schuurbaar	vanaf 12 uur

Producten van AkzoNobel Wood Coatings worden uitsluitend voor de professionele en industriële verwerker vervaardigd, die een basiskennis heeft in de omgang en het gebruik van chemische/technische producten voor de oppervlakteveredeling. De in de productinformatiebladen aangegeven verwerkingsinstructies moeten als vrijblijvende adviezen worden beschouwd en vormen geen garantie. Deze aanbevelingen zijn gebaseerd op onze ervaringen en testresultaten en moeten het werk van onze klanten vereenvoudigen en bevorderen. Iedere mogelijke afwijking van de ideale werkomstandigheden is voor verantwoording van onze klanten en kan invloed hebben op het (eind-) resultaat van de toepassing. Dit vrijwaart de klant echter niet van zijn verplichting het product te controleren en de geschiktheid voor het te behandelen oppervlak te testen, bij voorkeur door middel van een proefbehandeling. Bij alle gevallen van twijfel met betrekking tot toepassing of verwerking van het aangekochte product geven onze materiaaladviseurs en onze applicatie- en laboratoriumtechnici naar besten weten informatie. Uiteraard waarborgen wij de onberispelijke kwaliteit van onze producten volgens de desbetreffende productspecificaties, echter ligt de verantwoording voor de toepassing van het geleverde product uitsluitend bij de afnemer. Voor zover wij niet specifieke eigenschappen en geschiktheden van de producten voor een in een contract overeengekomen toepassing uitdrukkelijk - schriftelijk - hebben gewaarborgd, is een applicatietechnische advisering of training, ofschoon naar beste weten gedaan, in alle gevallen vrijblijvend en vormt in geen enkel geval een garantie. AkzoNobel is aansprakelijk voor het gebruik van haar producten door haar klanten in overeenstemming met haar algemene verkoop- en levervoorwaarden, waarop de klant hierbij is geattendeerd. Het actuele technische informatieblad kan op onze internetsite opgevraagd worden. Na het verschijnen van een nieuwe uitgave vervalt de geldigheid van de voorgaande technische productinformatiebladen. Stand: 2021-08-19 / 6

Polydur (ICLA 140.10)

Geforceerde droging	
Rusttijd bij kamertemperatuur	20 minuten
Hete lucht droging bij 40°C	30 minuten
Hete lucht droging bij 60°C	30 minuten
Afkoelen bij kamertemperatuur	20 minuten

Producten van AkzoNobel Wood Coatings worden uitsluitend voor de professionele en industriële verwerker vervaardigd, die een basiskennis heeft in de omgang en het gebruik van chemische/technische producten voor de oppervlakteveredeling. De in de productinformatiebladen aangegeven verwerkingsinstructies moeten als vrijblijvende adviezen worden beschouwd en vormen geen garantie. Deze aanbevelingen zijn gebaseerd op onze ervaringen en testresultaten en moeten het werk van onze klanten vereenvoudigen en bevorderen. Iedere mogelijke afwijking van de ideale werkomstandigheden is voor verantwoording van onze klanten en kan invloed hebben op het (eind-) resultaat van de toepassing. Dit vrijwaart de klant echter niet van zijn verplichting het product te controleren en de geschiktheid voor het te behandelen oppervlak te testen, bij voorkeur door middel van een proefbehandeling. Bij alle gevallen van twijfel met betrekking tot toepassing of verwerking van het aangekochte product geven onze materiaaladviseurs en onze applicatie- en laboratoriumtechnici naar besten weten informatie.

Uiteraard waarborgen wij de onberispelijke kwaliteit van onze producten volgens de desbetreffende productspecificaties, echter ligt de verantwoording voor de toepassing van het geleverde product uitsluitend bij de afnemer. Voor zover wij niet specifieke eigenschappen en geschiktheden van de producten voor een in een contract overeengekomen toepassing uitdrukkelijk - schriftelijk - hebben gewaarborgd, is een applicatietechnische advisering of training, ofschoon naar beste weten gedaan, in alle gevallen vrijblijvend en vormt in geen enkel geval een garantie. AkzoNobel is aansprakelijk voor het gebruik van haar producten door haar klanten in overeenstemming met haar algemene verkoop- en levervoorwaarden, waarop de klant hierbij is geattendeerd. Het actuele technische informatieblad kan op onze internetsite opgevraagd worden. Na het verschijnen van een nieuwe uitgave vervalt de geldigheid van de voorgaande technische productinformatiebladen. Stand: 2021-08-19 / 6