

Crystallit® 2K-PUR klarlak CL 7, 8, 9, 0



Produktbeskrivelse
Tokomponent, lysægte PUR-klarlak, som kan fortyndes med opløsningsmiddel.

Anvendelsesområde
Næsten alle træmøbler til indendørs brug. åben eller lukket pore lakeringer
Slutlakering på farvet lak Wigranit® Novacolor WNC/farvenuance.

Produktdata	
CL 7, 8, 9, 0	5 l, 25 l
Leveringsviskositet DIN 4 mm i sek.	25 ± 2
Holdbarhed – original bølge lukket	min. 2 år
Yderligere data i sikkerhedsdatabladet i henhold til 91/155/EØF	www.zweihorn.com » Tekniske Data » Sikkerhedsdatablade

Glansgrader		
Produktnummer	Glanstrin	DIN 67530 60° vinkel
CL 7	med glans	80 ± 2
CL 8	silkeblank	30 ± 2
CL 9	silkemat	15 ± 2
CL 0	mat	10 ± 2

Forbehandling Underlag		
	Rå træflader Trinvis træslibning Fjern omhyggeligt slibestøv Børst grovporede træsorter af	P120, P150, P180
	Bejdsede træflader	Slib før bejdsning.
	lukket pore lag	Luk porer ved at påføre Crystallit® fyld- og isolergrunder CL-FI flere gange.
	Ekstotiske / indholdsstofrige træsorter Træ eller MDF i vådrum	Isoler forinden med Crystallit® fyld- og isolergrunder CL-FI blandingsforhold 5:1 eller plastklak S 7000.
	Farvede lakoverflader WNC	Slutlaker efter 3 timer og op til maks.8 timer uden mellemslibning.

Forarbejdning	
	Rør godt op!
	Bland og påfør produktet som anført under "Hærdere, fortyndere, tilsætningsstoffer".

Hærdere, fortyndere, tilsætningsstoffer		
	Hærdning	10% PUR 5085
	Fortynding	S 9004 normal tørring S 9029 langsom tørring
	Forarbejdnings tid 20°C, 65% relativ luftfugtighed	op til 24 timer










Påføring		
Sprøjtetryk (bar)	1,5 - 2,0	110 - 130
Dysestørrelse (mm)	1,6 - 2,0	0,23 - 0,28
Fortyndertilsætning (%)	10 - 20	-
Forarbejdningsviskositet DIN 4 mm (sek.)	18 - 20	25
Påføringsmængde pr. arbejds gang (g/m²)	90 - 120	120
Rækkeevne (m²/l)	6 - 10	7

Tørretid	
støvtør	fra 15 minutter
berørings tør	fra 45 minutter
kan slibes	fra 1 time
transportegnet	fra 12 timer

Efterbehandling
Efter forudgående slibning med kornstørrelse P280-320 er det til enhver tid muligt med en efterbehandling med samme slags produkt.

Særlige informationer	
PUR-lakker må ikke forarbejdes og tørre under 15°C.	
Påføring af PUR-lakker inden for en arbejdsdag uden mellemslibning mulig. Herefter er det nødvendigt med en mellemslibning kort før den videre forarbejdning for at sikre god vedhæftning.	
PUR-hærdere er fugtfølsomme. Skal altid opbevares i tæt lukket original bølge.	
Ved forarbejdningen af PUR-hærdere skal sikkerhedsanvisningerne på etiketten følges.	
Opbevar PUR-hærdere køligt og tørt i ikke over 1 år i lukket originalbølge.	
Produktet er peroxidbestandigt og kan derfor anvendes på møbler med blegede træoverflader.	

Produkter fra Akzo Nobel Wood Coatings GmbH fremstilles til den professionelle håndværker, som har et grundlæggende kendskab til håndtering og anvendelse af bejds, lakker, lasurer og klæbestoffer. De i cirkulærerne angivne forarbejdnings-anvisninger vedrørende vores produkters kvaliteter skal betragtes som uforbindende anbefalinger. De er baseret på vores forsøgsserier og erfaringer og har til formål at gøre arbejdet lettere for vore kunder. Det er dit ansvar at foretage en evt. nødvendig tilpasning til de respektive arbejdsforhold. I tvivlstilfælde vil vore rådgivere og teknikere gerne give relevant rådgivning. Selvfølgelig garanterer vi førsteklassens kvalitet for vore produkter i henhold til vores salgs- og leveringsbetingelser. Det er køberens eget ansvar at tage stilling til brugen af det leverede produkt. Såfremt vi ikke udtrykkeligt og skriftligt har lovet specifikke egenskaber og egnethed for produkterne til et kontraktmæssigt bestemt anvendelsesformål, er en anvendelsesteknisk rådgivning eller oplysning i hvert tilfælde uforbindende, om end den er givet efter bedste vidende. Den fritager heller ikke køber fra egen kontrol, i givet fald i form af prøveforarbejdning. Vi hæfter kun i henhold til vores Almindelige salgs- og leveringsbetingelser for en udeblevet rådgivning, som ikke vedrører det leverede produkts egenskaber eller anvendelighed. Det aktuelle Tekniske Cirkulære, som kan hentes på vores hjemmeside (fx www.zweihorn.com eller www.sikkens-wood-coatings.com), er til enhver tid gældende. Når et nyt oplag fremkommer, ophører de tidligere Tekniske Cirkulærer med at have gyldighed. Udarbejdet: 2014-06-13

Prøvningsstandarder	
	DIN 68861/1B Kemisk belastning på møbeloverflader
	Godkendt til levnedsmiddelområdet i henhold til §31, stk.1, i den tyske "Levneds- og fodermiddellov".
	EN 71-3 migration af opløselige tungmetaller
	Almindeligt certifikat fra byggemyndighederne om svær brændbarhed i henhold til DIN 4102/B1 på svært brændbare, B1 certificerede træspånplader, herunder også finér.
	Svært brændbar i henhold til EN 13501 i opbygning med IF, WNC/farvenuance og CL 7, 8, 9, 0, TM og CL-H på MDF-materialer godkendt i henhold til EN 13501.
	DIN 5510, del 2 – Forebyggende brandsikring i skinnekøretøjer
	Svært brændbar i henhold til IMO resolution A.653 med USCG-godkendelse. Det svært brændbare overflademateriale må ikke anvendes på rør, tørfadækninger eller kabler.
	Krav til køkkenmøbeloverflader iht. DIN 68930 med hensyn til bestandigheden over for skiftende klimatiske forhold.
	Tox Control – Mærket for emissionsfattede lakeringer

Produkter fra Akzo Nobel Wood Coatings GmbH fremstilles til den professionelle håndværker, som har et grundlæggende kendskab til håndtering og anvendelse af bejds, lakker, lasurer og klæbestoffer. De i cirkulærene angivne forarbejdnings-anvisninger vedrørende vores produkters kvaliteter skal betragtes som uforbindende anbefalinger. De er baseret på vores forsøgsserier og erfaringer og har til formål at gøre arbejdet lettere for vore kunder. Det er dit ansvar at foretage en evt. nødvendig tilpasning til de respektive arbejdsforhold. I tvivlstilfælde vil vore rådgivere og teknikere gerne give relevant rådgivning. Selvfølgelig garanterer vi førsteklasses kvalitet for vore produkter i henhold til vores salgs- og leveringsbetingelser. Det er køberens eget ansvar at tage stilling til brugen af det leverede produkt. Såfremt vi ikke udtrykkeligt og skriftligt har lovet specifikke egenskaber og egnetheder for produkterne til et kontraktmæssigt bestemt anvendelsesformål, er en anvendelsesteknisk rådgivning eller oplysning i hvert tilfælde uforbindende, om end den er givet efter bedste vidende. Den fritager heller ikke køberen fra egen kontrol, i givet fald i form af prøveforarbejdnings. Vi hæfter kun i henhold til vores Almindelige salgs- og leveringsbetingelser for en udeblevet rådgivning, som ikke vedrører det leverede produkts egenskaber eller anvendelighed. Det aktuelle Tekniske Cirkulære, som kan hentes på vores hjemmesider (fx www.zweihorn.com eller www.sikkens-wood-coatings.com), er til enhver tid gældende. Når et nyt oplag fremkommer, ophører de hidtidige Tekniske Cirkulærer med at have gyldighed. Udarbejdet: 2014-06-13