

GERKO

PAINT RELATED PRODUCTS



CRISTAL BLANKE LAK UHS P2

CRISTAL VERNIS UHS P3

CRISTAL CLEARCOAT UHS P4

CRISTAL KLARLACK UHS P5





TECHNISCH INFORMATIEBLAD

CRISTAL BLANKE LAK UHS

Tweecomponenten acrylaat blanke lak gekenmerkt door een hoog gehalte aan vaste stoffen. Hoge hardheid, bestand tegen: weersomstandigheden, UV-stralen en steenslag. Coating schilfert niet af, zelfs niet bij sterke steenslag. Heeft een uitstekende glans, uitstekende vloeï en elasticiteit die het perfecte uiterlijk van geschilderde coating garandeert.



GLANS: ●●●●●●●●
VLOEIBAARHEID: ●●●●●●●●
WEERSTAND TEGEN KRASSEN: ●●●●●●●●

VERPAKKING		
CODE	OMSCHRIJVING	STUKS PER DOOS
CC10-1	Cristal Blanke lak UHS 1 liter	12
CC10-5	Cristal Blanke lak UHS 5 liter	4
HNCC-0,5 HFCC-0,5	Cristal Verharder UHS normaal 0,5 liter Cristal Verharder UHS snel 0,5 liter	12
HNCC-2,5 HFCC-2,5	Cristal Verharder UHS normaal 2,5 liter Cristal Verharder UHS snel 2,5 liter	4

INFORMATIE



100 delen Cristal blanke lak UHS,
50 delen Cristal verharder UHS,
0 - 5 delen verdunner.

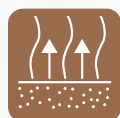


Twee volledige lagen met verdamping.
Spuitspistol*. Opening van de spuitmond met de
pneumatische methode: **1,3 - 1,4 mm**.
Werkdruk – HVLP: **2 - 2,5 bar***.

* Gebruik hogedrukapparatuur en HVLP. Druk zoals aanbevolen door de fabrikant van het pistool.



Droogtijd 20°C:
Stofvrij: **35 min**
Doorgedroogd: **1 h**
Droogtijd 40°C: voor montage: **15 min**
Droogtijd 60°C: voor montage: **25 - 30 min**



Verdamping tussen de lagen (20°C, 65% H.R.):
10 min



Drogen IR: **~5 min.**

OPPERVLAKTEVOORBEREIDING

Oppervlakken reinigen met siliconenverwijderaar.

SPUITVISCOSITEIT IN 20°C

18-19 s DIN Cup 4 mm

POT LIFE

40 min

DIKTE VAN DROGE COATING

~40-70 µm

AANBEVOLEN MATEN VAN VERFZEVEN

125-190 µm

VOC

2004/42/CE/II,B/e(420)

DATUM VAN MINIMALE HOUDBAARHEID

CC10: 24 maanden (in de originele ongeopende verpakking)
HNCC10: 12 maanden (in de originele ongeopende verpakking)
HFCC10: 12 maanden (in de originele ongeopende verpakking)



FICHE TECHNIQUE

CRISTAL VERNIS UHS

Vernis acrylique à deux composants caractérisé par une haute teneur en solides. Dureté élevée, résistance aux conditions climatiques, aux rayons UV et aux impacts de pierres. Le revêtement ne s'écaille pas même avec des coups de pierres puissants. Possède une excellente brillance, une excellente fluidité et élasticité qui garantit l'aspect parfait du revêtement peint.



BRILLANT: ●●●●●●●●
FLUIDITÉ: ●●●●●●●●
RÉSISTANCE AUX RAYURES: ●●●●●●●●

EMBALLAGE		
CODE	DESCRIPTION	PIÈCES PAR BOÎTE
CC10-1	Cristal vernis UHS 1 litre	12
CC10-5	Cristal vernis UHS 5 litre	4
HNCC-0,5 HFCC-0,5	Cristal durcisseur UHS normal 0,5 litre Cristal durcisseur UHS rapide 0,5 litre	12
HNCC-2,5 HFCC-2,5	Cristal durcisseur UHS normal 2,5 litre Cristal durcisseur UHS rapide 2,5 litre	4

INFORMATION



100 parties Cristal vernis UHS,
50 parties Cristal durcisseur UHS,
0 - 5 parties diluant.

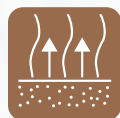


Deux couches complètes avec évaporation.
Pistolet à peinture*. Ouverture de la buse par
méthode pneumatique : **1,3 - 1,4 mm**.
Pression de travail – HVLP : **2 - 2,5 bar***.

* Utiliser des équipements à haute pression et HVLP. Pression recommandée par le fabricant du pistolet.



Temps de séchage 20°C :
Hors poussière : **35 min**
A sec : **1 h**
Temps de séchage 40°C : avant le montage : **15 min**
Temps de séchage 60°C : avant le montage : **25-30 min**



Évaporation entre les couches (20°C, 65% H.R.) :
10 min



Séchage IR: **~5 min.**

PRÉPARATION DES SURFACES

Nettoyez les surfaces avec un dissolvant pour silicone.

VISCOSITÉ DU SPRAY À 20 °C

18-19 s Coupe DIN 4 mm

DURÉE DE CONSERVATION

40 min

ÉPAISSEUR DU REVÊTEMENT SEC

~40-70 µm

TAILLES RECOMMANDÉES DES TAMIS À PEINTURE

125-190 µm

COV

2004/42/CE/II,B/e(420)

DATE DE LA DURABILITÉ MINIMALE

CC10: 24 mois (dans l'emballage original non ouvert)
HNCC10: 12 mois (dans l'emballage original non ouvert)
HFCC10: 12 mois (dans l'emballage original non ouvert)



TECHNICAL DATA SHEET

CRISTAL CLEARCOAT UHS

Two-component acrylic clearcoat characterized by high content of solids. High hardness, resistance to: weather conditions, UV rays and stone impact. Coating does not chip off even with strong strokes of stones. Has excellent gloss, excellent flow and elasticity which guarantees the perfect look of painted coating.

PACKAGING

CODE	DESCRIPTION	PIECES PER BOX
CC10-1	Cristal Clearcoat UHS 1 liter	12
CC10-5	Cristal Clearcoat UHS 5 liter	4
HNCC-0,5 HFCC-0,5	Cristal Hardener UHS normal 0,5 liter Cristal Hardener UHS fast 0,5 liter	12
HNCC-2,5 HFCC-2,5	Cristal Hardener UHS normal 2,5 liter Cristal Hardener UHS fast 2,5 liter	4



GLOSS: ●●●●●●●●
 FLUIDITY: ●●●●●●●●
 RESISTANCE TO SCRATCHES: ●●●●●●●●

INFORMATION



100 parts Cristal Clearcoat UHS,
 50 parts Cristal hardener UHS,
 0 - 5 parts Thinner.



Two full layers with evaporation.
 Spray gun*. Nozzle opening with the pneumatic
 method: **1.3 - 1.4 mm**.
 Pressure – HVLP: **2 - 2,5 bar***.

* Use high pressure equipment and HVLP. Pressure as recommended by the gun manufacturer.



Drying time 20°C:
 Dust free: **35 min**
 Through dry: **1 h**
 Drying time 40°C: prior to assembly: **15 min**
 Drying time 60°C: prior to assembly: **25 - 30 min**



Evaporation between the layers (20°C, 65% H.R.):
10 min.



Drying IR: **~5 min.**

SURFACE PREPARATION

Clean surfaces with silicon remover.

SPRAY VISCOSITY IN 20°C

18-19 s DIN Cup 4 mm

POT LIFE

40 min

THICKNESS OF DRY COATING

~40-70 µm

RECOMMENDED SIZES OF PAINT STRAINERS

125-190 µm

VOC

2004/42/CE/II,B/e(420)

DATE OF MINIMUM DURABILITY

CC10: 24 months (in the original unopened package)
HNCC10: 12 months (in the original unopened package)
HFCC10: 12 months (in the original unopened package)



TECHNISCHES DATENBLATT

CRISTAL KLARLACK UHS

Zweikomponenten-Acryl-Klarlack, der sich durch einen hohen Festkörperanteil auszeichnet. Hohe Härte, Beständigkeit gegen: Wetterbedingungen, UV-Strahlen und Steinschlag. Die Beschichtung platzt auch bei starken Steinschlägen nicht ab. Hervorragender Glanz, ausgezeichneter Verlauf und Elastizität, die ein perfektes Aussehen des Anstrichs garantieren.



GLANZ: ●●●●●●●●
 FLIESSFÄHIGKEIT: ●●●●●●●●
 WIDERSTANDSFÄHIGKEIT
 GEGEN KRATZER: ●●●●●●●●

VERPACKUNG		
CODE	BESCHREIBUNG	STÜCK PRO KARTON
CC10-1	Cristal Klarlack UHS 1 liter	12
CC10-5	Cristal Klarlack UHS 5 liter	4
HNCC-0,5 HFCC-0,5	Cristal Härter UHS normal 0,5 liter Cristal Härter UHS schnell 0,5 liter	12
HNCC-2,5 HFCC-2,5	Cristal Härter UHS normal 2,5 liter Cristal Härter UHS schnell 2,5 liter	4

INFORMATIONEN



100 Teile oder Cristal Klarlack UHS,
 50 Teile oder Cristal Härter UHS,
 0 - 5 Teile oder Verdünnung.



Zwei volle Anstriche mit Verdünnung.
 Spritzpistole*. Düsenöffnung durch pneumatische Methode: **1,3 - 1,4 mm**.
 Arbeitsdruck – HVLP: **2 - 2,5 bar***.

* Verwenden Sie Hochdruckgeräte und HVLP. Druck wie vom Pistolenhersteller empfohlen.



Trocknungszeit 20°C:
 Staubfrei: **35 min**
 Trocken durch: **1 h**
 Trocknungszeit 40°C: vor der Montage: **15 min**
 Trocknungszeit 60°C: vor der Montage: **25 - 30 min**



Verdunstung zwischen den Anstrichen (20°C, 65% H.R.): **10 min**



Trocknung IR: **~5 min.**

OBERFLÄCHENVORBEREITUNG

Oberflächen mit Silikonentferner reinigen.

SPRITZVISKOSITÄT BEI 20 °C

18-19 s DIN-Schale 4 mm

HALTBARKEITSDAUER

40 min

DICKE DER TROCKENEN BESCHICHTUNG

~40-70 µm

EMPFOHLENE GRÖSSE DER FARBSIEBE

125-190 µm

VOC

2004/42/CE/II,B/e(420)

DATUM DES MINDESTHALTBARKEITSDATUMS

CC10: 24 Monate (in ungeöffneter Originalverpackung)
HNCC10: 12 Monate (in ungeöffneter Originalverpackung)
HFCC10: 12 Monate (in ungeöffneter Originalverpackung)