



11-4079-Kleur Ankogel 2K Brilliant 4069 Kleur

- Version 151019 : een twee componenten goed dekkende acrylaat poly-urethaanlak met hoogwaardige eigenschappen. (Tevens geschikt voor buitentoepassing)
- Samenstellingsindicatie : - 2K acrylaat/polyurethaan
- Voornaamste kenmerken : - uitstekende lichtbestendigheid
- goed glansbehoud
- hoge hardheid, elasticiteit en slijtvastheid
- goede hechting
- snelle droging aan de lucht of geforceerde droging
- Toepassing : - Ankogel 2K Briljant 4079 is een hoogwaardige niet vergelijkende hoogglans Kleurlak

Technische gegevens bij ca. 20°C

- Dichtheid bij 20°C (gemengd product) : afhankelijk van kleur ca. 1,13 gr/cm³
- Vaste stof gehalte (volume) : ca. 58%
- Mengverhouding : component A : 2 gew.%
HD PUR/Cryl Harder 40-600-0626: 1 gew.%
- Potlife : is afhankelijk van de temperatuur en van de aanvangs-viscositeit van de aangemaakte lak.
Bij 20°C bedraagt de potlife:
- niet afgedunde lak : ca. 6 uur
- op spuitviscositeit : ca. 8 uur
Bij hogere temperaturen is de potlife korter, bij lagere temperaturen langer.
- Spuitverduunning : HD Hoogglansverduunning 40-960-0105
- Reiniging apparatuur : HD Reinigingsverduunning 40-911-0000
- Indicatie droogtijden (bij 40 Mu droog) : - stofdroog: ca. 15 min.
- kleefvrij : ca. 2 uur
- doordroging : ca. 16-24 uur
- * Geforceerd drogen is goed mogelijk, neem hiervoor contact op met onze Technische Voorlichting
- Uiterlijk : hoogglans



Theoretisch rendement (bij 40 Mu droog)	:	ca. 14 m ² /kg
Spuitsgegevens (bij 20°C):		
- Luchtspuit	:	<ul style="list-style-type: none"> - spuitviscositeit : ca. 16 sec. DinCup 4 - 20°C - opening : 1,2 – 1,8 mm - druk : 1,5 – 3 bar - verdunning : HD Hoogglansverdunning 40-960-0105 (ca. 25%)
- Airless/airmix	:	<ul style="list-style-type: none"> - druk : 100-180 bar - nozzle : 0.009-0.013 inch - verdunning : HD Hoogglans Verdunning 40-960-0105 (ca. 25%) - bij airmix spuiten : 1-2 bar vernevelingslucht
Opbouw	:	In 2 kruislagen aanbrengen met tussendroogtijd ca. 10 minuten “nat in nat” voor horizonstaal spuiten. Voor verticaal spuiten is het beter 3 dunnere lagen aan te brengen eveneens met tussendroogtijd van ca. 10 minuten.
Polijsten	:	Om tot een mooi stofvrij resultaat te komen, kan de lak na 1 tot 2 dagen droging bij 20°C gepolijst worden. (zie advies werkschema)
Voorzorgsmaatregelen	:	tijdens verwerking en droging zorgen voor voldoende ventilatie. Vermijd huidcontact door gebruik te maken van de geëigende beschermmiddelen zoals handschoenen, veiligheidsbril, geschikt schoeisel, voorschoten, beschermende crèmes e.d. Niet verwerken bij open vuur.
Houdbaarheid	:	in goed gesloten originele verpakking op een koele en droge plaats, minimaal 12 maanden.
Opmerkingen	:	het aanbrengen van tweecomponenten producten mag uitsluitend geschieden bij een relatieve vochtigheid lager dan 85% en bij een temperatuur van ondergrond en/of omgeving hoger dan 10°C, waarbij de temperatuur van de te behandelen ondergrond 3°C boven het dauwpunt moet liggen. De (chemische) belasting van het aangebrachte systeem mag eerst plaats vinden, nadat dit voldoende is doorgehard, hetgeen overeenkomt met een droogtijd van ca. 7 dagen bij 20°C, of zoveel korter of langer, naarmate de temperatuur hoger of lager is.
VOS gehalte (Arbo Nederland)	:	Groep C: > 300 gram VOS per liter.



- Veiligheidsaspecten : zie informatie op veiligheidsinformatieblad.
- Gevarenklasse (vervoer) : zie informatie op veiligheidsinformatieblad.
- Bijzonderheden : zie onze algemene voorschriften technische documentatie.

De vermelde gegevens zijn opgesteld naar onze beste weten en kunnen. De gebruiker dient evenwel de toepassing van dit product te toetsen aan de voor hem geldende omstandigheden en mogelijkheden. Uit de tekst van deze technische beschrijving kan geen aansprakelijkheid, noch garantie worden afgeleid.

