

Taal NL
Artikelnummer 50-1121 CLEARCOAT AG (2K Sealer)
VPE 10KG A:8kg / B:2kg
Overige VPE 50-1221 1KG A 800gr/m² B 200gr/m² (geen voorraad verpakking)



Product 2K Clearcoat AG Ultramat Sealer



Productomschrijving



2K Clearcoat AG Ultramat sealer is een dispersie gebaseerde 2 componenten polyurethaan coating. De reactieve verharder vormt een zeer sterk topcoat na uitharding. 2K Clearcoat AG Ultramat sealer wordt binnen toegepast op o.a. giet- en coatvloeren van zowel PU als epoxy, evenals op minerale, kunststof, houten en metalen ondergronden. Geschikt voor vloeren en wanden. Let op, Schutz Specials heeft voor elke ondergrond een juiste advies voor de goede primer. U dient zelf eerst een proef te maken. De sealer is eenvoudig schoon te maken en heeft de beste bestendigheid tegen weekmakers. Overlagen na uitharding (na 48 uur) kan alleen door het opschuren van de topcoat en het aanbrengen van de DS 370 primer. Het voordeel van deze sealer is dat deze 1" 0gr/m² is aan te brengen in 1 laag.

Toepassing



- Winkels
- Residentiele toepassingen
- Woningen, appartementen
- Kantoren, (lichte) industrie, scholen, kinderdagverblijven
- Alle soorten vloeren en wanden (behalve tapijt) in combinatie met een eventuele juiste primer

Verbruik



- ca. 1" 0 gram per m²
(aanbrengen met Epoxy roller 8mm)

Eigenschappen



- Oplosmiddelvrij
- VOS arm, veilig te gebruiken
- UV Stabiel, niet vergelend
- Zeer goed hechtend, zeer krasbestendig
- goede slijtvastheid
- Voor binnen, verspuitbaar (met mondbescherming, licht herkenbare geur).

Technische gegevens



- UV stabiel
- Dichtheid 1,07gr/m³
- Viscositeit bij 23° C ca. 1635mPa's
- Stofdroog bij 23° C na ca. 4 uur
- Voorzichtig beloopbaar, overlaagbaar bij 23° C na ca. 4 uur, belastbaar na 48 uur, totale uitharding-chemische resistentie na 5-7 dagen
- Potlife ca. 2 uur (na mixen A en B)
- Vaste stofgehalte ca. 40% (water gedragen)
- VOS ca. 54 gr/l
- Slijtvastheid test NEN-ISO 5470 25mg CS 17 wiel, 1000omw./1kg
- Geschikt op vloerverwarming
- Glansgraad 3-7 op 60 graden gemeten
- Niet vorstbestendig
- Houdbaarheid ca. 9-12 maanden bij geconditioneerde opslag
- Rolstoelgeschikt
- Toepasbaar in natte ruimten en badkamers

Productprestaties



- Zeer hoog chemicalienbestendig, **best mogelijke resistentie tegen weekmakers**
- Lage emmissie
- zeer matte optiek
- Zeer sterk en krasbestendig na totale uitharding

Voorbereiding



- De te behandelen oppervlakte dient droog, schoon, vetvrij en licht opgeruwd te zijn
- Eventueel primeren bij niet kunststof oppervlakken, of bij overlagen van oude toplagen
- Topcoat laten acclimatiseren in de ruimte alvorens te verwerken, probeer niet meer dan maximaal 3 graden Celsius verschil tussen temperatuur sealer en vloer te hebben.

Applicatie / verwerking



- A en B machinaal mixen langzaam mengen met rustig draaiende mixer, vervolgens al mixend 1% water toevoegen.
- Direct verwerken uit de verpakking en met een 8mm epoxyroller aanbrengen
- Temperatuur niet onder de 10° C en niet boven de 30° C tijdens applicatie
- Maximaal restvocht ondergrond ca. 2,5% op hout restvocht 15%
- Oude PU- en epoxy ondergronden (saneren met PU saneringspad) en behandelen met DS 370 primer De ondergrond moet o minimaal 10 graden Celsius zijn.

Tips



- Kanten en hoeken goed voorbereiden met kwast of kleine roller
- In een V rollen en narollen met een optrekkende beweging
- Zie het instructiefilmpje op youtube (nog niet beschikbaar)
- Geforceerde droging vermijden tijdens aanbrengen, mag na ca. een uur op gang gebracht worden.

Opmerkingen



- Additief R10 of R11 beschikbaar
- Overlaagbaar binnen 48 uur of na 48 uur d.m.v. opruwen en aanbrengen van de DS 370 alvorens te overlagen

Aanbevolen toebehoren & reiniging gereedschap



- Gereedschappen en geraakte materialen direct met lauw water
- Uitgeharte resten met aceton
- Rollers weggooien en niet opnieuw gebruiken

Houdbaarheid en opslag



- Geconditioneerd en dicht, vochtvrij bewaren
- Bij 5-20°Celsius ideaal
- Ongeveer 24 maanden houdbaar

Veiligheidsvoorschriften



- Geen verplichte bescherming / wel bij verspuiten van het materiaal - gezichtsmasker en oog bescherming
- Voorzichtig met huidcontact
- Oogcontact vermijden
- Niet direct inademen

Afval



- Verpakking leeg aanbieden
- Ter plaatse geldende afvalregels in acht nemen.
- Resten uit laten harden en aanbieden als kunststof afval

Dr. Schutz Nederland BV

Productie en distributie van hoge
Kwaliteits vloerreinigings- en
Onderhoudsproducten en
Reinigingssytemen. Ontwikkeling
– Productie – Logistiek

Dr. Schutz Nederland BV
Utrechtsestraatweg 198B
3911 TX RHENEN

Telefoon: +31 - (0) 317 745 040
Fax: +31 - (0) 317 745 049

info@dr-schutz.nl - www.dr-schutz.nl

Onze technische adviezen zijn gebaseerd op onze beste kennis en de nieuwste technologie. Daarom is bij het gebruik van onze producten het aan te raden zorgvuldig onze adviezen op te volgen evenals bijproducten en materialen die door ons worden genoemd.

Dit om schade door verkeerd gebruik te voorkomen. Het gebruik van onze producten is echter buiten onze controle, en daardoor altijd ter uwe verantwoordelijkheid, u dient dan ook altijd te beseffen dat de aangewende producten en uw beoogde doeleinden van te voren door u dienen te worden getest. Onze adviezen zijn dus niet bindend en kan - met betrekking tot de rechten van derden - niet op ons verhaald worden als basis voor enige aansprakelijkheid tegen ons. De betreffende adviezen, richtlijnen en normen, alsook de erkende technische voorschriften moeten worden nageleefd. De publicatie van deze productpagina vorige versies niet langer geldig.