

AFDICHTING EN BESCHERMING · KCBERRY-SYSTEEM

Tweecomponenten polyurethaanvernis

Tweecomponenten acryl-polyurethaanvernis (A+B) ter bescherming van microcement

Vergeelt niet (UV)

Hoge weerstand

Mat · Zijdeglans · Glans

Binnen en buiten

3 L en 6 L

Beschrijving en gebruik

KCberry Tweecomponenten polyurethaanvernis is een tweecomponenten acryl-polyurethaan (A + B) op basis van oplosmiddelen, ontwikkeld om microcement binnen en buiten te beschermen. Het is de laag die van een mooie bekleding een **duurzame en onderhoudsvriendelijke** bekleding maakt: bestand tegen water, vlekken, slijtage en huishoudelijke reinigingsmiddelen, en laat de kleur van het microcement mooi uitkomen. Verkrijgbaar in matte, zijdeglanzende en glanzende afwerking.

Eigenschappen en voordelen

- **Hoge weerstand tegen slijtage en krassen.**
- **Hoge waterbestendigheid** en bestand tegen huishoudelijke reinigingsmiddelen.
- **UV-bestendig:** vergeelt niet.
- **Laat de kleur** van microcementbekledingen opvallend mooi uitkomen.

Samenstelling en mengen

Component	Aard	Vaste stoffen
A — Polyurethaan	Gehydroxyleerde acrylharsen	40 %
B — Verharder	Alifatisch isocyaanaten; oplosmiddelen: esters, ketonen en aromaten	39 %
Mengen	2 delen A op 1 deel B (verharder 50 %)	—

Technische gegevens

Eigenschap	Specificatie	Eenheid	Methode / Norm
Type	Tweecomponenten acryl-polyurethaan op basis van oplosmiddelen	—	—
Mengverhouding A : B	2 : 1	delen	—
Verwerkingstijd van het mengsel	2	h	—
Wachttijd na het microcement	24 tot 48	h	—
Tijd tussen de lagen	8 u tot 2 dagen	—	—
Verwerkingstemperatuur	10 – 30	°C	—
Afwerkingen	Mat, zijdeglans en glans	—	—
Houdbaarheid in opslag	6	maanden	—

Aanbrengen

- 1 De ondergrond controleren.** Het microcement moet droog en stofvrij zijn. Wacht, afhankelijk van klimaat en ventilatie, 24 tot 48 uur na de laatste laag microcement.
- 2 Mengen.** Voeg de verharder (B) mechanisch roerend toe aan het polyurethaan (A), in de verhouding 2 : 1. Een correcte menging voorkomt kraters en glansverschillen.
- 3 Aanbrengen.** Breng aan met een spuitpistool of een kortharige lakroller, tussen 10 °C en 30 °C. Het mengsel moet binnen 2 uur worden verwerkt.
- 4 Tweede laag.** Wacht minimaal 8 uur en maximaal 2 dagen. Schuur de eerste laag licht op met schuurpapier korrel 400 voordat u de tweede aanbrengt.

Op oude vernis. Schuur het oppervlak grondig en verwijder vlekken, vet en stof. Test de hechting altijd op een opvallende plek voordat u het volledige oppervlak vernist.

VERPAKKING

Sets van 3 L en 6 L (A + B), in mat, zijdeglans of glans.

OPSLAG

Tussen 10 °C en 30 °C, op een droge en goed geventileerde plaats, uit de buurt van warmtebronnen en direct zonlicht.

HOUDBAARHEID

6 maanden in de originele, gesloten verpakking.

Risicopreventie

BESCHERMING TIJDENS HET AANBRENGEN

- Goede ventilatie van de ruimte.
- Beschermend masker met filter voor chemische dampen.
- Veiligheidsbril tegen spatten.
- Rubberen handschoenen.

RISICO'S VAN HET PRODUCT

- Licht ontvlambaar.
- Schadelijk bij inademing en bij contact met de huid; irriteert ogen en huid.
- Langdurige blootstelling kan de huid uitdrogen en doen barsten.
- Het inademen van dampen kan slaperigheid en misselijkheid veroorzaken.

Eerste hulp

- **Ogen:** 15 minuten overvloedig spoelen met schoon water, met de oogleden open, en medische hulp inroepen.
- **Inslikken:** onmiddellijk een arts raadplegen. Nooit braken opwekken.
- **Inademing:** breng de persoon naar de frisse lucht, houd hem warm en in rust; bij onregelmatige of stilgevallen ademhaling kunstmatige beademing toepassen en medische hulp inroepen. Niets via de mond toedienen.
- **Huid:** verwijder verontreinigde kleding en was grondig met water en zeep. Nooit oplosmiddelen of verdunners gebruiken.

VOLLEDIG KCBERRY-SYSTEEM · KLANTEN DIE DIT PRODUCT KOPEN, NEMEN OOK

Microtraffic / MicroNoSlip KCberry	Vloerafwerkingen die een afdichting met hoge weerstand vereisen.
Microfinishing KCberry	Fijne wandafwerking — de vernis laat de nuances uitkomen.
KCberry Stalenkit	Vergelijk mat, zijdeglans en glans voordat u beslist.

Technisch advies nodig voor uw project?

Het technische team van KCberry berekent uw systeem, bevestigt de juiste voorbereiding van de ondergrond en begeleidt u of uw vakman op afstand, van bestelling tot eindafwerking.

GRATIS OFFERTE AANVRAGEN: kcberry.be/nl

info@kcberry.be · kcberry.be/nl

Het product mag zonder voorafgaande schriftelijke instructies niet worden gebruikt voor andere doeleinden dan de vermelde. De informatie in deze fiche is gebaseerd op proeven en praktijkervaring en wordt te goeder trouw verstrekt; de gebruiker is verantwoordelijk voor de maatregelen die nodig zijn om aan de geldende wettelijke vereisten te voldoen. Het veiligheidsinformatieblad is op aanvraag beschikbaar voor professionals. Deze editie vervangt alle vorige.