SA MASTER PROTECT

HANDLEIDING + TECHNISCH INFORMATIEBLAD



PRODUCTOMSCHRIJVING:

SA Master Protect / Stone Age 2K-PU is een speciale, twee-componenten polyurethaankit op waterbasis voor het langdurig beschermen van vloeren.

TOEPASSINGSMOGELIJKHEDEN:

SA Master Protect kan worden gebruikt voor:

- Vermindert de aanhechting van vuil en de mate van onderhoud.
- Duurzame laklaag, uitstekende elasticiteit een goed bestand tegen kleurloze chemicaliën.
- Eenvoudig aan te brengen en uitstekende hechting.
- Optioneel in een enkel laags toepassing met 1 x 100 ml / m² of in een tweelagen-toepassing met 2x 50 ml / m²
- Veilig in het gebruik
- Hoog gehalte aan vaste stoffen
- Vergeelt niet
- Getest volgens DIN 18032-2 en DIN EN 14904, geschikt voor sportvloeren (zijdemat).
- Kent een zeer lage emissie (EMICODE: EC-1R voor gebruik op houten vloeren).

GERBUIK:
SA Master Protect goed schudden voor het toevoegen van de verharder. Voeg de crosslinker in de mengverhouding 10:1 toe aan de basislaklaag en roer onmiddellijk en gelijkmatig door. Na 10 minuten roeren, nogmaals kort doorroeren en aanbrengen. Meng niet meer dan binnen 4 uur (20 °C) kan worden verbruikt. De coating bij ten minste 15 °C op de geprepareerde ondergrond (zie hiervoor onze instructie ten aanzien van de basisreiniging van ondergronden) gelijkmatig met de 2K PU-roller aanbrengen.

OPMERKINGEN:

- De ondergrond moet goed zijn voorbereid en ‘opgeruwd’ en daarnaast schoon en droog, evenals vrij van stof, olie en was zijn;
- Hout- en linoleumvloeren met open poriën dienen voor het aanbrengen van SA Master Protect te worden geprimed;
- De bodem- en materiaaltemperatuur dient tijdens het aanbrengen en drogen te allen tijde minimaal 15 ˚C te zijn;
- Houd tijdens het aanbrengen rekening met de eigenschappen van de te bewerken ondergrond.

!! Let op: nadat het Stone Age-product is aangebracht op de vloer, mag deze vloer – in verband met de samenstelling van het Stone Age-product – naderhand (dus ook wanneer de vloer al in gebruik is!) nooit met tape worden afgeplakt. Zo worden mogelijk storende afdrukken voorkomen, welke schade kunnen toebrengen aan de vloer. Stone Age aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor ontstane schade, als de betreffende vloer tegen dit voorschrift in toch met tape wordt afgeplakt.

VERBRUIK:
In een tweelagen toepassing, per laag ca. 50 ml/ m², in een enkellaags toepassing, ca. 100 ml / m² (10 m² / l).
Op geprepareerd hout, kurk of geplamuurde ondergronden twee lagen

Stone Age | Leverancier en producent van betonstuc
NL | Stone Age B.V. | Butaanstraat 10 | 7463 PG Rijssen | +31 (0) 5 48 544 449 | info@stoneage.nl | www.stoneage.nl

met ca. 80 – 100 ml/ m^2 (10 – 12 m^2 / l) per laag aanhouden.

In geval van een sterk zuigende ondergrond is – afhankelijk van het absorptievermogen – een groter verbruik mogelijk.

DROOGTIJD:
Voorzichtig begaanbaar en verder te bewerken na ca. 2 uur, echter niet langer dan 12 uur. Voor een langere tussentijdse drogingsperiode dient men een volledige matte afwerking te gebruiken. Kan voorzichtig worden gebruikt na een drogingsperiode van 12 uur van de laatste coating laag. Na 24 uur is ca. 80 % van de duurzaamheid al bereikt. Na 7 dagen is de volledige duurzaamheid en bestendigheid tegen chemicaliën van het product bereikt (bij 20 ^{0} C, 50 % relatieve luchtvochtigheid en adequate luchtverversing).

Lage temperaturen, verhoogde luchtvochtigheid en slechte ventilatie kunnen de droogtijd aanzienlijk verlengen. Geen tapijten op de bewerkte vloer plaatsen gedurende de eerste 10 – 14 dagen. Draag er zorg voor, dat meubels voorzichtig geplaatst worden. Het oppervlak mag gedurende de eerste drie dagen niet nat worden gemaakt.

REINIGING EN ONDERHOUD:
Nadat de bewerkte vloer volledig is uitgehard, verdient het aanbeveling om voor het onderhoud SA PU Cleaner te gebruiken. Ten aanzien van ondergronden welke meer of andersoortige zorg vereisen, kunnen tekenen van slijtage zoals krassen of verkleuringen een gedeeltelijke of gehele restauratie van de coatinglaag met SA Master Protect (als zorgbehandeling) wenselijk maken. Wanneer een regulier onderhoudsniveau gewenst is, adviseren wij SA PU Protect Mat.

OPSLAG:
Tegen vorst beschermen. Koel en droog opslaan. Maximaal 12 maanden houdbaar in een ongeopende en originele verpakking, te rekenen vanaf de productiedatum. Buiten het bereik van kinderen bewaren.

Gedurende de opslag kunnen verklonteringen ontstaan door schommelingen in temperatuur en in al geopende verpakkingen. Zeef deze goed voor gebruik.

TECHNISCHE GEGEVENS

Ingrediënten: water, polyacrylaat, polyurethaan, glycolethers, silicaat, was, additieven. Bevat 1,2- Benzisothiazol-3(2H) -on. Kan allergische reacties veroorzaken.
Voc (g/l) 73 in het mengsel (ISO11890)/ GISCODE: W3DD+/ 2004/42/IIA(j)(140)140.
ADR/ RID: geen gevaarlijke goederen zoals beschreven in de transportvoorschriften (stamlak en crosslinker).

CLP (Stamlak): etikettering niet verplicht. Lege containers kunnen worden weggegooid met het huisafval of de afvalinzameling.
CLP (Crosslinker G.M): GHS 07. Opgelet: bevat polymere isocyanaten. Schadelijk bij het inademen, kan allergische (huid)reacties veroorzaken. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Draag beschermende handschoenen/ een beschermende bril. Verontreinigde kleding uittrekken. Afgesloten/ in een afgesloten ruimte bewaren. Bevat isocyanaat. Kan allergische reacties veroorzaken.

Glansniveaus 60°: ultra mat = < 4 / extra mat = 5 – 7 / zijdemat = 10 – 15 / glanzend = 70 – 85
Het glansniveau kan afhankelijk van het object afwijken van de laboratoriumwaarden.

SPECIALE AANWIJZINGEN
- Gemengde 2K-producten kunnen koolstofdioxide en druk ontwikkelen. Sluit 2K-mengsels daarom nooit af in verband met het risico op barsten!
- Reinig het gebruikte gereedschap met water. Uitgeharde lakresten kunnen uitsluitend mechanisch verwijderd worden. Wij raden altijd

het gebruik van nieuwe, droge-lakrollers aan.
- Let op de opdruk van de batch. Gebruik alleen producten met dezelfde opdruk voor één en dezelfde laag. Bij verschillende batches adviseren wij om deze voor het aanbrengen in een aparte container te mengen.
- Gekleurde producten (bijv. haarkleurmiddelen, gekleurde wonddesinfectiemiddelen) evenals weekmakers (bijv. uit rubber) leiden tot onomkeerbare verkleuring van de coatingslaag. Dient afhankelijk van het object te worden gegarandeerd dat dit object bestand is tegen desinfectiemiddelen, dan adviseren wij om voorafgaande tests te doen met preparaten van de middelen die ter plaatse worden gebruikt*.

*Vraag ons in een dergelijk geval gerust om nader technisch advies.

VERWIJZINGEN
Onze volgende publicaties gelden in hun actuele vorm als aanvullingen op dit Informatieblad:
- Algemene opmerkingen over het gebruik van Stone Age producten.
- Veiligheidsinformatieblad, welke op aanvraag beschikbaar is.

De opgegeven publicaties, evenals dit Informatieblad in haar meest actuele vorm, zijn beschikbaar via onderstaand adres:

Stone Age B.V.
Butaanstraat 10
7463PG Rijssen – Nederland
https://www.stoneage.nl/downloads

DISCLAIMER:
Ons bovenvermelde technische advies wordt naar beste weten en op basis van de laatste stand van de techniek opgesteld. Om die reden wordt bij gebruik van onze producten, met inachtneming van de gegeven toepassingsinstructies en de door ons voorgestelde procedure, geen schade toegebracht aan de materialen waarvoor deze producten zijn bedoeld.

Het gebruik van onze producten valt echter buiten onze controle, blijft uw eigen verantwoordelijkheid en ontslaat u niet van het voorafgaand testen van onze producten op hun geschiktheid voor de beoogde procedures en doeleinden. Onze adviezen en voorschriften zijn daarom niet bindend en kunnen niet tegen ons worden ingeroepen – hetgeen ook geldt voor eventuele eigendomsrechten van derden. De relevante aanbevelingen, richtlijnen en normen, evenals de erkende regels vanuit de techniek moeten in acht worden genomen. Met het uitgeven van deze productinformatie verliezen eerdere versies hun geldigheid.