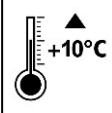
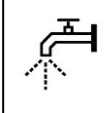
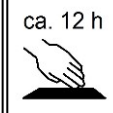
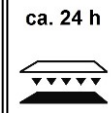


FuboTec POX

Product omschrijving

Binnen. Geschikt voor vloer-, en wandoppervlakken in industriële en commerciële ruimtes met lage tot gemiddelde industriële belasting. Beschermende coating voor wandoppervlakken. Ter verhoging van de slipweerstand ZERO FuboTec Grip in de eindlaag mengen om de slipweerstand te verhogen conform DIN EN 16165 Bijlage B Kl. R9 of R10.



							
ca. 250 g ▼▼▼ m ²	VOC 2010 jWb-140 g/l ≤1 g/l						

Soort materiaal	2-componenten, waterverdunbare epoxyhars-coating
Kleur	Kleur nr. 223 en 230 volgens de kleurenkaart van het ZERO-verfsysteem en kan worden gekleurd met ZERO MiX
Glans niveau	Zijdemat glanzend
Bindmiddel basis	Epoxyhars, amine gehard
Specifiek gewicht	Ongeveer 1,3 +/- 0,1 g/cm ³
Kenmerken	Zeer slijtvast, goede hechting, chemicaliënbestendig (zie pagina 2), corrosiewerend. Geschikt voor ruimtes met heftruck. Geschikt voor garagevloeren
Rapport/goedkeuring	Getest voor de productie van antislipvloercoatings volgens DIN EN 16165 bijlage B.
Geschikte kleurpasta	Kan uitsluitend met elkaar gemengd en gekleurd worden met ZERO MiX in Base 1
Droogtijd	Bij een lucht- en ondergrondtemperatuur van +23 °C en ca. 50% relatieve luchtvochtigheid is de ondergrond droog na 12 uur, beloopbaar na 24 uur en mechanisch belastbaar na 6 dagen. Hogere luchtvochtigheid en/of lagere temperaturen verlengen de droogtijden. Droging/eindhardheid na 28 dagen volgens testcriteria volgens DIN EN 13300.
Verdunning	Schoon water
Verwerking	Kwasten, rol
Mengverhouding	5 gewichtsdelens basislak op 1 gewichtsdeel verharder (komt overeen met ca. 3,5:1 volumefractie)

Pot live	Na het mengen van de twee componenten bedraagt de verwerkingstijd ongeveer 2 uur. Gedurende deze tijd moet het materiaal worden verwerkt, omdat het daarna niet meer reactief is.
Verwerkingstemperatuur	Min. + 10 °C voor lucht, ondergrond en materiaal
Materiaalverbruik	Ongeveer 250 g/m ² per laag
Opslag	Koel, maar vorstvrij
Het schoonmaken van het gereedschap	Direct na gebruik met water en zeep
Verpakking	5 kg, 15 kg kunststof ovale emmer, inclusief verharder
Systeem	Bijzondere aandacht moet worden besteed aan: VOB, deel C, DIN 18363
Vorbereiding van het oppervlak	De ondergrond moet droog, schoon en stabiel zijn (minimale druksterkte 25 N/mm ²) en vrij van olie, vet en cementslib. Bestaande cementslurrie mechanisch verwijderen of aanzuren met 10% zoutzuur, goed wassen, eventueel gritstralen of diamantslijpen. Beschadigde plekken repareren met geschikt materiaal. IJzer en staal ontvetten, ontroesten (zandstralen) en 2x voorstrijken met ZERO PUR-Haftgrund.
Verf structuur	<u>Basislaag</u> ZERO FuboTec POX, verdund max. 20% <u>Toplaag</u> ZERO FuboTec POX, verdund max. 10%; 1 - 2 x binnen 24 uur bij +20 °C luchttemperatuur en max. 65% relatieve luchtvochtigheid mogelijk zonder tussenschuren. <u>Revisie schilderij</u> Ontvetten, mat schuren, zoals toplaag
Verwerkingsinstructies	Voeg ZERO verharder voor ZERO FuboTec POX volledig toe aan de ZERO FuboTec POX component en meng homogeen met een langzaam draaiende mixer. Giet in een andere container, verdun indien nodig met water en roer opnieuw.
EU-grenswaarden voor VOC-gehalte	Categorie: jWb-140g/l (2010), dit product bevat ≤ 1 g/l VOS
Oppervlakte design	Strooi ZERO FuboTec Chips in de verse afdichting en sluit na droging af met ZERO Aqua PUR-Lack HG of SG, kleurloos, glad of met toevoeging van 4 of 2 gewichtsprocent ZERO FuboTec Grip, antislip.
Chemische resistentie	<u>Na uitharding bestand tegen:</u> Alifatische koolwaterstoffen, bier, wijn, verwarmings- en dieselolie, melk, gedestilleerd water, zeewater, urine, wasmiddel, 10% zout- en zwavelzuur, 10% kalium en natronloog <u>Voorwaardelijk bestand tegen:</u> Hydraulische olie
Opmerkingen	Vraag in moeilijke gevallen advies. Neem het EG-veiligheidsinformatieblad in acht! Neem de betreffende technische gegevensbladen in acht.

Alleen gelijke charges verwerken, anders kunnen er bij besnijden kleurnuances ontstaan.

Gebruik alleen kleuren uit één batch op aangrenzende oppervlakken. Controleer kleuren op kleurnauwkeurigheid vóór verwerking.

Kitten en coatings op vloeroppervlakken zijn onderhevig aan slijtage door gebruik. De individuele levensduur hangt in essentie af van de laagdikte en de intensiteit van de spanning. In ruimtes waar stoelwielen worden belast, adviseren wij geschikte beschermmatten te leggen.

Schuurbelasting kan leiden tot krassen op het oppervlak. Dit heeft geen invloed op de functionaliteit.

Volg de onderhoudsinstructies.

Kort voor de verwerking de basislak en verharder in de aangegeven mengverhouding mengen. Breng het vervolgens over naar een andere container en roer opnieuw goed. Het inroeren van lucht moet worden vermeden. Bestanddelen van kleurpasta's kunnen door het ontsnappen van ingeroerde lucht worden uitgewassen.

Bij intense en donkere kleuren kan tijdelijke pigmentafschuring op het coatingoppervlak optreden. Bij donkere en extreme kleuren adviseren wij een blanke toplaag met Aqua PUR Lack Farblos.

Overmatige verdunning (> 20% water) en te dikke laagdiktes kunnen ervoor zorgen dat kleurpasta's gaan drijven.

Tijdens de droogfase moet voor een goede ventilatie worden gezorgd, zodat het verdampte water kan worden afgevoerd.

Een ongelijkmatige batchmenging en applicatiemethode, evenals onvoldoende ventilatie, kunnen tot glansverschillen leiden.

Niet geschikt voor belastingen veroorzaakt door voertuigen met polyamide- of metalen banden, dynamische puntbelastingen en/of speciale bandencompounds. Voor gebieden waar speciale bandencompounds gelden, moeten indien nodig testgebieden worden gecreëerd.

Ingrediënten uit organische stoffen en chemicaliën (bijvoorbeeld uit thee, koffie, rode wijn, plantendelen en bladeren, evenals ontsmettingsmiddelen en zuren enz.) en contact met kunststoffen (bijvoorbeeld profielen, afdichtingsmiddelen en autobanden) kunnen tot kleurveranderingen leiden in de coating. Dit heeft geen invloed op de functionaliteit.

Bovenstaande informatie kan slechts algemene aanbevelingen zijn. De arbeids- en ondergrondomstandigheden die buiten onze invloedssfeer liggen, sluiten elke aanspraak op deze informatie uit. Bij twijfel adviseren wij om voldoende testen op locatie uit te voeren.

Reinigings- en onderhoudsadvies voor ZERO FuboTec afdichtingen

ZERO FuboTec vloerafdichting vereist regelmatige reiniging en onderhoud om het uiterlijk en de prestatie-eigenschappen te behouden. Het reinigen is hetzelfde als voor andere homogene oppervlakken, maar moet worden aangepast aan de lokale eisen van het oppervlakgebruik.

Er moet rekening worden gehouden met de volgende stappen:

Vermijd vuil

De reinigingsfrequentie en de reinigingsintensiteit zijn grotendeels afhankelijk van het gebruik en de soort en hoeveelheid vuil die zich binnen een bepaalde tijd afzet. Met voldoende gedimensioneerde reinigingszones kan het grootste deel van de verontreiniging centraal in het entreegebied worden onderschept. Bij de reguliere onderhoudsreiniging moet echter rekening worden gehouden met deze reinheidszones. Hierdoor wordt het binnendringen van vuil tot een minimum beperkt, wat de levensduur van de verf verlengt en de reinigingskosten verlaagt. Om de waarde van de oppervlakken te behouden, moeten onder stoel- en tafelpoten viltjes worden bevestigd. Meubilair en ander meubilair moet zorgvuldig worden binnengebracht om krassen en stoten te voorkomen. Verplaats hem in geen geval over het oppervlak, maar til hem op.

Reiniging na de bouw

Door de reiniging na de bouw wordt verontreiniging veroorzaakt door de installatie volledig verwijderd. Het is niet hetzelfde als basisreiniging. Na de aangegeven droogtijd wordt de vloer afgekit met bijvoorbeeld Dr. Bescherm PU-reiniger, verdund met water (1:10), om te reinigen. De vuiloplossing moet volledig worden opgenomen en vervolgens moet de grond worden geneutraliseerd met voldoende helder water.

Eerste zorg / basiszorg

Het eerste onderhoud vermindert de vuilaanhechting, beschermt de afdichting en vergemakkelijkt de voortdurende reiniging. In de commerciële sector raden wij aan om de ondergrond af te dichten met bijvoorbeeld het PU-afdichtingssysteem van Dr. Bescherming volgens specificaties. In het woongedeelte is de eerste verzorging mogelijk met bijvoorbeeld de volledige verzorgingsmat van Dr. Bescherming aanbevolen.

Basis schoonmaak

Vanwege de belasting en de daarmee gepaard gaande vervuilingsgraad moeten de vloeroppervlakken met bepaalde tussenpozen grondig worden gereinigd. Afhankelijk van de belasting kan dit bijvoorbeeld elke 6 maanden het geval zijn. Afhankelijk van de mate van vervuiling worden de gebieden gemarkeerd met bijvoorbeeld Dr. Treat Protection Basisreiniger R 1:5 verdund met water volgens de applicatiebeschrijving.

Onderhoudsschoonmaak

Afhankelijk van de hoeveelheid vuil vindt de onderhoudsreiniging plaats van dagelijks tot één keer per week, afhankelijk van de soort en frequentie van de vervuiling. Een goede onderhoudsreiniging garandeert het waardebehoud van de materialen en vermindert de frequente basisreiniging. Onderhoudsreiniging kan op de volgende manieren worden uitgevoerd:

Natte veegmethode

Met speciaal geïmpregneerde vochtige doekjes worden grof vuil en fijn stof in één handeling verwijderd. Een consequente impregnering van de doeken zorgt voor een perfecte vuilopname. Het oppervlak van de bekleding blijft te allen tijde toegankelijk en veegstrepen worden vermeden.

Natte veegmethode

De reinigingsvloeistof, b.v. Dr. Beschermende PU-reiniger, verdund met water, aangebracht volgens de toepassingsbeschrijving. Aanhechtend, watergebonden vuil wordt verzacht of verwijderd en het overtollige vuilwater wordt weer opgenomen.

Antislipbekledingen

Antislipbekledingen zijn onderhevig aan verhoogde reinigingsinspanningen, vooral vanaf slipweerstandsklasse R 10. Reiniging dient in de regel te gebeuren met behulp van borstelsystemen.

Alle informatie is bedoeld als leidraad en is gebaseerd op onze ervaringen en zorgvuldig onderzoek. Gezien de verscheidenheid aan schoonmaakmiddelen en het feit dat wij geen invloed hebben op de productie, het gebruik en de verwerking van de schoonmaakmiddelen, kunnen wij het succes van de werkzaamheden niet garanderen. Bij twijfel moeten voorafgaande tests worden uitgevoerd.

Als er verzorgingsproducten van andere fabrikanten worden gebruikt, moet dit schriftelijk met de betreffende fabrikanten van verzorgingsproducten en met ons worden overeengekomen.

Het is raadzaam om ter plaatse advies in te winnen bij de verantwoordelijke vertegenwoordiger van de fabrikant van het reinigingsmiddel, zodat u specifieke reinigings- en onderhoudsadviezen krijgt.

Als u nog vragen heeft over de juiste reiniging en verzorging of over de technische gegevensbladen van de onderhoudsproducten, neem dan contact op met de adviesdienst op

Dr. Schutz GmbH

Holbeinstraße 17

53175 Bonn

Tel.: +49 (0) 228/95352-0

www.dr-schutz.com

Dit technische gegevensblad is gebaseerd op de laatste beschikbare ervaringen. Bij herdruk worden deze teksten ongeldig. De inhoud drukt geen contractuele juridische relatie uit. De verwerker/koper is niet vrijgesteld van het op eigen verantwoordelijkheid testen van het product op geschiktheid voor de beoogde toepassing. Vanaf: 25.09.2024