

ONDERHOUD POLYAC® SYSTEMEN

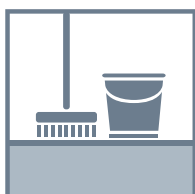


SCHOONMAAKPRODUCTEN

POLYAC® systemen van Resiplast zijn ongevoelig aan hoge PH-concentraties. Alkalische reinigingsproducten kunnen dus gebruikt worden om onze geplaatste systemen te reinigen. Zowel Natrium- als Kalium gebaseerde producten zijn een optie. Sufactanten en hypochloriet additieven zijn ook onschadelijk.

Indien er een zuur reinigingsmiddel van toepassing is kan men enkel Fosforzuur gebaseerde middelen inzetten. Kalkvlekken verwijder je met verdund zoutzuur of azijnzuur oplossing (beide max 10% oplossing) en moet meteen na behandeling geneutraliseerd worden, nagespoeld en verwijderd worden om "op-concentratie" door verdamping tegen te gaan.

Ook ammoniak en ammonium chloride concentraties tot max 1% kunnen toegepast worden. Hogere concentraties zorgen voor vergeling van de systemen.



SCHOONMAAK

Voor kleinere oppervlaktes kan men best borstelen en/of stofzuigen en dan even met schuurborstel opschuren, naspoelen, aftrekken en dweilen.

Bij antislip oppervlakken zorgt dweilen en aftrekken wel voor extra slijtage.

Voor grotere oppervlakken kan men in de eerste plaats het losliggende vuil verwijderen door borstelen en daarna of met een borstelmachine en een waterzuiger reinigen of de twee te combineren door een schrob/zuig machine te gebruiken om te reinigen.

Ook hoge druk waterstralen of stoom reinigen kan maar dan wel tot max. 50 bar en max. 50°C.

De klant zelf zal bepalen wat de schoonmaakfrequentie is en zal rekening houden met toename van vervuiling, soort belasting, omgevingsfactoren etc...



DESINFECTIE

Desinfecteren kan met producten op basis van hypochloriet, formaldehyde of waterstofperoxide. Let bij deze laatste wel op, indien het oppervlak enkele uren in contact komt met hoge concentraties waterstofperoxide zal een verkleuring ontstaan.

Salpeterzuur zal verkleuring geven aan de vloer



ALCOHOLEN EN SOLVENTEN

Pmma en Puma systemen zijn gevoelig aan alcoholen en solventen. Wij raden dus absoluut af om deze te gebruiken als reinigingsmiddel.

Aromatische en Halogene koolwaterstoffen mogen in het geheel niet gebruikt worden.



SLIJTAGE EN BESCHADIGING

Slijtage en of beschadiging van de toplaag, de slijtlaag en de waterdichte laag kan men onbeperkt herstellen door de onbeperkte " re-coat tijd" van onze POLYAC® systemen.

Verwijder beschadigde en losliggende delen en herstel door oorspronkelijke opbouw opnieuw aan te brengen.

Indien de primerlaag beschadigingen vertoont moet men deze opnieuw op het oppervlak aanbrengen volgens omschrijving in de respectievelijke technische fiche.



GEUR

PMMA harsen (PolyMethylMethAcrylaat) worden als irriterend beschouwd bij rechtstreek contact met de huid. Deze harsen zijn echter niet toxisch of schadelijk.

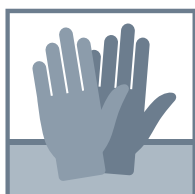
Andere harsen kunnen op termijn gezondheidsproblemen en allergische reacties veroorzaken. Sinds de ontwikkeling zijn bij het gebruik van PMMA harsen geen gezondheidsproblemen of allergieën gemeld.

De specifieke geur van methacrylaat monomeer vertegenwoordigt geen gevaar.

Wij adviseren een goede ventilatie van de werkplek teneinde de geur te verdrijven. Deze verdwijnt snel na de polymerisatie van het hars.

Het methacrylaat monomeer heeft een zeer lage geurdrempel (0,008 ppm, 0,8 mg/m³)

De toelaatbare concentratie gedurende 8 uur/dag en 5 werkdagen per week is 50 ppm. (600 mg/m³ Zweden – Nederlandse adviesraad 38 mg/m³)



PERSOONLIJKE BESCHERMINGSMATREGELEN

Personen in direct contact met POLYAC® harsen dienen volgende persoonlijke beschermingsmaatregelen te dragen: handschoenen, veiligheidsbril en masker.

Personen verder dan 5 meter van de verwerking: geen specifieke beschermingsmaatregelen nodig.

Bijkomende info is te vinden in de technische documenten en veiligheidsinformatiebladen van de POLYAC® Harsen.