

Productbeschrijving	Zeer duurzame 2-component watergedragen dispersieverf. Geschikt voor manuele toepassing met rol op asfalt en beton. Markeringen met hoge frictie > 70 SRT.
Gebruikstoepassing	Geschikt voor belijning en op vloeren. Voor alle indoortoepassingen die hoge duurzaamheid vereisen, zoals parkeergarages, productiehallen en magazijnen. Bij gebruik in zones met zeer druk verkeer moet de markering volledig gehard zijn, voordat in die zone opnieuw verkeer wordt toegelaten.
Technische kenmerken	
Bindmiddel:	Hybride bindmiddel van de volgende generatie dat snel drogen van de traditionele acrylemulsie combineert met duurzaamheid op lange termijn door middel van de technologie van epoxie-crosslinking.
Kleur:	Verschillende kleuren beschikbaar, op verzoek meer kleurtinten. RAL-Code Kleurtint Wit 1023 Verkeersgeel 2009 Verkeersoranje 3020 Verkeersrood 4006 Verkeerspaars 5017 Verkeersblauw 6018 Geelgroen 6024 Verkeersgroen 7042 Verkeersgrijs A 7043 Verkeersgrijs B 9017 Verkeerszwart
Droog residu:	77,5 %
Dichtheid:	1,56 ± 0,04 kg/l
VOC-gehalte:	1,5 % (23.4 g/l) (overeenkomstig VOC-richtlijn RL 1999/13/EG)
Bijkomende informatie:	Vrij van toxische zware metalen of hun samenstellingen. Vrij van aromatische koolwaterstoffen. De bijkomende informatie met betrekking tot de huidige, wettelijke voorschriften en informatie betreffende de gezondheid en veiligheid van arbeiders is vermeld in het veiligheidsinformatieblad. Ook worden richtlijnen gegeven over transport, behandeling en opslag, opruiming en adviezen over eerste hulp bij ongevallen, toxicologie en ecologie. Het veiligheidsinformatieblad moet worden gelezen en begrepen, alvorens met de werkzaamheden wordt begonnen.
Gebruiksvoorwaarden	
Toepassingsproces:	InFloor® AQ POX <i>roll</i> Component A (plastic emmer, 25,0 kg netto) moet worden geroerd tot het product homogeen is, waarbij een mechanisch roertoestel wordt gebruikt. InFloor® AQ POX Component B (plastic bus 1,25 kg netto) wordt tijdens het roeren langzaam toegevoegd, wat resulteert in een mengverhouding van 20 tot 1. Het mengsel wordt 1 minuut geroerd. Daarna kan het mengsel worden gebruikt als een traditionele, watergedragen verf binnen zijn verwerkingstijd van 24 uur. Waarschuwing: er is geen zichtbaar einde van de verwerkingstijd! Na het mengen van component A & B moet het materiaal binnen 24 uur worden gebruikt, anders zal de filmvorming mislukken. Het materiaal is geoptimaliseerd voor manueel gebruik met een rol. Het product mag voor geen enkele andere toepassing dan de bedoelde toepassing worden gebruikt zonder de toestemming van de fabrikant. Indien het op een andere manier wordt gebruikt of wordt aangebracht op speciale oppervlakken, moet vooraf met de fabrikant contact worden opgenomen.
Luchttemperatuur:	> + 10 °C
Oppervlaktemperatuur:	+ 10 °C tot + 60 °C
Max. relatieve vochtigheid:	85 % F _{rel}
Pass-over tijd:	Na 60 minuten mag over de geverfde zones worden gegaan. (Relatieve luchtvochtigheid 60 % en temperatuur 20 °C. Hogere temperaturen kunnen de pass-over tijd verminderen. Lagere temperaturen zullen de pass-over tijd aanzienlijk verlengen!) Hoge levensduur (bv. toelating voor verkeer met vorkheftruck) na 12 uur uitharding.

Vorbereitung van het oppervlak:	Alvorens het product wordt aangebracht, moet het oppervlak droog en zuiver zijn en vrij van vuil, losse deeltjes, zout, vet of olie. Het oppervlak moet hechtend zijn. Een primer is niet nodig op niet gedicht beton.
Aanlengen:	Viscositeit kan de verwerkingstijd verhogen. Voor het aanlengen kan tot 3% zuiver water worden gebruikt. Het product aanlengen wordt ook aanbevolen, indien het wordt aangebracht op warme oppervlakken. Gebruik geen organische solvents voor het aanlengen, omdat zij het watergebonden bindmiddel onomkeerbaar zullen vernietigen! Indien verfhuid is opgetreden, probeer die dan niet op te lossen of in te roeren, omdat die niet meer met water oplosbaar is. Verfhuid moet volledig worden verwijderd.
Schoonmaken:	Gebruik water om het gereedschap en de uitrusting schoon te maken.
Verbruik:	Aanbevolen verbruik voor toepassing met de rol: 1,5 kg/m ² (ongeveer 1000 µm). Voor een hogere levensduur kunnen tot 4 lagen worden aangebracht (op de markering nadat elke laag volledig is gedroogd).
Opslagstabiliteit:	6 maanden na levering indien het product in de originele verpakking en onder de gepaste opslagomstandigheden wordt bewaard. Noteer dat het materiaal de neiging tot sedimentatie tijdens het transport en de opslag kan vertonen. Na homogeen te zijn omgeroerd, is het materiaal opnieuw klaar voor gebruik. Verfhuid moet volledig worden verwijderd. Probeer die nooit op te roeren.
Opslag:	Opslaan in goed gesloten, originele containers in een droge, goed verluchte ruimte bij temperaturen tussen +5 °C en +30 °C (41 °F – 86 °F), niet rechtstreeks op de vloer en niet in de nabijheid van verwarmingsradiatoren.
Verpakking:	Part A: plastic emmer met 25,0 kg netto. Part B: plastic bus met 1,25 kg netto.



Antislippoppervlak van
InFloor® AQ POX roll
SRT > 70

GEVEKO MATERIALS • PLASTIROUTE

Spezialfarben für Horizontal-Markierungen GmbH
Renkenrungsstraße 16
79379 Müllheim/Baden • Germany
Phone: +49 7631 3687-0
Fax: +49 7631 368736

[Info@plastiroute.de](mailto:info@plastiroute.de)
www.plastiroute.de

Deze informatie werd samengesteld naar ons beste weten op basis van laboratoriumtests en praktische ervaring. Omdat het product wordt verwerkt onder omstandigheden buiten onze controle, kunnen wij alleen de kwaliteit van het product garanderen. De hier verschafte informatie mag niet worden beschouwd als een garantie wat de kwaliteit betreft. Wij behouden ons het recht voor om de informatie binnen de bestaande goedkeuringen te wijzigen..