




EPISOL® FLOORLINE GREEN

WATERGEBASEERDE EPOXY VLOERSYSTEMEN

RESIPLAST

THINK GREEN, LIVE GREEN



Duurzaam en ecologisch verantwoord bouwen, wonen en leven is geen trend meer maar is een absolute must om een aangename en goede toekomst te garanderen voor mens, dier en milieu. Niet enkel voor onszelf en voor onze kinderen maar voor alle komende generaties na ons. Een duurzame ontwikkeling komt tegemoet aan de behoeften van de huidige generatie zonder het vermogen van toekomstige generaties in gevaar te brengen om in hun behoeften te voorzien.

RESIPLAST® NV zet zich des te meer in om milieuvriendelijke, duurzame producten en systeemoplossingen te ontwikkelen en deze in de markt te zetten. Recyclen, verwerken van gebruikte verpakkingen, meer produceren met minder en het werkcomfort van onze klanten bevorderen zijn doelstellingen die wij ons onophoudelijk stellen en waarop we ons duurzaam ontwikkelingsbeleid baseren.

DE JUISTE PRODUCTEN, AANPAK ÉN MENSEN

Met meer dan 50 jaar ervaring is Resiplast een belangrijke speler in de bouwindustrie. Doorgedreven vakkennis en innovatieve technieken bezorgen Resiplast een ijzersterke reputatie. Onze systemen worden wereldwijd toegepast. De kunstharssystemen uit ons gamma bestaan uit hoogwaardig epoxy. Uiteraard kan u ook het bijhorende materiaal geleverd krijgen om deze topproducten aan te brengen. U zoekt de juiste vakmensen om uw project uit te voeren?
Ook daarmee helpen we u graag. Resiplast doet meer dan alleen topproducten leveren. We bieden u ook technische ondersteuning, u kan dus rekenen op een professionele en nauwgezette service. Bij Resiplast gebruiken we alleen hoogkwalitatieve grondstoffen. En we houden natuurlijk de globale kost in het oog, ook voor het aanbrengen van onze producten. Bij Resiplast vindt u een rijke waaier aan uiterst efficiënte systemen.



KUNSTHARS VLOERSYSTEMEN

Beton is zeer sterk en is dus prima geschikt om er vloeren mee te maken maar het is van nature niet echt een vloeistofdicht materiaal. Door mechanische belasting van het oppervlak gaat deze ook met der tijd beschadigingen vertonen in de belaste zones en zullen stof afgeven. Zonder bescherming zullen er onherroepelijk vlekken op ontstaan en zullen vloeistoffen, chemicaliën en vuil in het oppervlak dringen. Ook om het oppervlak beter te beschermen tegen zware belasting is het belangrijk om de constructie te beschermen.

COATING OF GIETVLOER?

Afhankelijk van de noden kan men opteren om de vloer te coaten of om deze te overlagen met een gietvloer. Een coating vormt een vaste, ononderbroken, gesloten, vloeistofdichte en ondoordringbare film. Een gietvloer biedt dezelfde voordelen maar is dikker en is daardoor meer chemisch en mechanisch resistent. Deze water gebaseerde epoxysystemen worden gebruikt omdat ze goed hechten aan de ondergrond, een hoge stoot- en slijtbestendigheid hebben en gebruiksvriendelijk zijn in onderhoud.

EPISOL® FLOORLINE GREEN

De systeemoplossingen van de EPISOL® FLOORLINE GREEN productlijn is dan ook gebaseerd op WATER, de belangrijkste stof voor alle levensvormen op onze prachtige planeet. Zo streven we naar producten met lage emissiewaarden en die volledig solventvrij zijn. Deze producten voldoen aan de Belgische product emissiewetgeving (2012/0568/B) (EU CEN/TS 16516). Zo genieten wij, onze kinderen en de toekomstige generaties van zuivere lucht, vrij van vluchtige organische stoffen.

Deze folder beschrijft de RESIPLAST WATERGEBASEERDE EPOXY VLOERSYSTEMEN als oplossing om de levensduur van uw structuren en oppervlakken te verlengen.

TOEPASSINGSGEBIED

- Industriële keukens en grootkeukens
- Voedingsnijverheid
- Parkeerbeheer en garages
- Industrie, chemie & laboratoria
- Farmaceutische industrie
- Commerciële en openbare gebouwen
- Particuliere toepassingen



VOORDELEN

VOOR BOUWHEER EN OPDRACHTGEVER:

- Ecologisch verantwoorde systemen
- Water gebaseerd
- Lage emissiewaarden, solventvrij
- Duurzaam, lange levensduur
- Voldoet aan HACCP - na correcte uitvoering
- Bestand aan hoge temperaturen.
- Hoog decoratieve afwerking
- Uitgebreid kleurenpalet (RAL)
- UV-BESTENDIG, kleurvast
- Onderhoudsvriendelijk en snel schoon te maken
- Hygiënisch
- Geschikt voor stoomreiniging

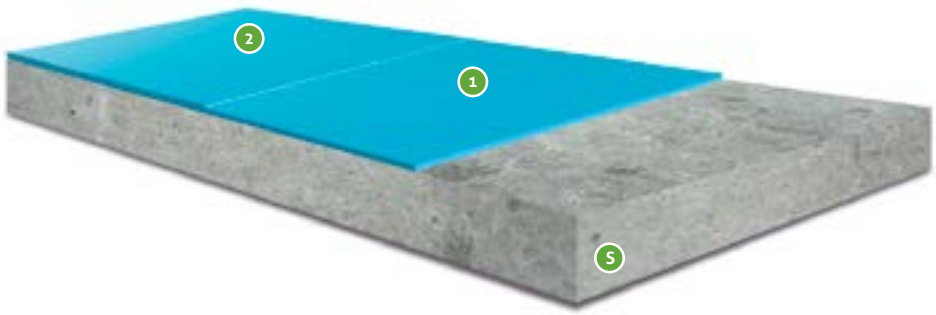
VOOR ARCHITECT, STUDIEBUREAU EN APPLICATOR:

- Op verschillende ondergronden (beton, tegels, …)
- Kan op vochtige ondergrond aangebracht worden.
- Dampdoorlatend systeem
- BRANDKLASSE B_{fl}-s1
- Hoge chemische en biologische resistentie
- Resistent tegen impact
- Slijtvast
- Naadloos, ook doorlopend op de plint
- Gladde of antislip afwerking
- Niet absorberend oppervlak
- Elektrisch afleidende mogelijkheden (ATEX – EX zone)
- Gebruiksvriendelijk
- Hoog rendement
- Volledig systeem van primer tot toplaag
- Zeer korte uithardingstijd

DE SYSTEMEN

EPISOL® FLOORLINE GREEN COATING

DAMPOPEN SYSTEEM			
Laag		**Productnaam**	**Verbruik**
GLADDE UITVOERING			
2	Toplaag	EPISOL® AQ PAINT 2.0	300 g/m²
1	Basislaag	EPISOL® AQ PAINT 2.0	300 g/m²
ANTI-SLIP UITVOERING			
2	Toplaag	EPISOL® AQ PAINT 2.0	500 tot 600 g/m²
1	Basislaag	EPISOL® AQ PAINT 2.0 + instrooi granulaat	300 g/m² + instrooi granulaat



RUIM AANBOD IN KLEUREN EN AFWERKING



Afwerking met ingekleurde toplaag



Afwerking met flakes spikkel en transparante toplaag



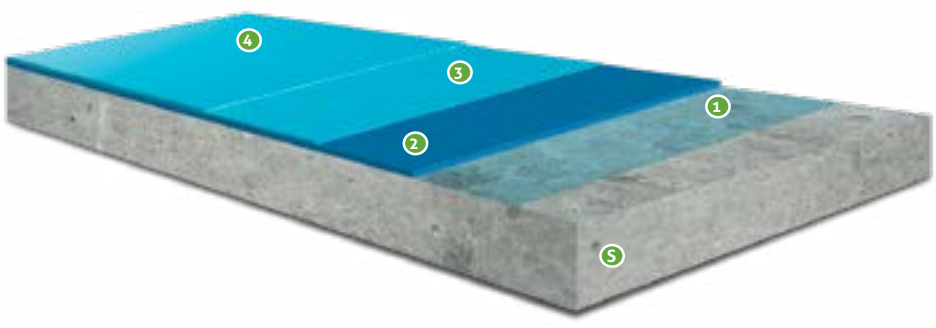
Afwerking met colour kwarts en transparante toplaag



Afwerking met Rijnzand en ingekleurde toplaag

EPISOL® FLOORLINE GREEN 1-2 / 3-5 / 6-9

Productnaam					Verbruik
4	EP	EPISOL® AQ PAINT 2.0			+/-300 g/m² per laag
	PU	Toplaag mat	Structuur	EPISOL® PU 43 OP MAT	+/-100 g/m² (1 laag)
				EPISOL® PU 43 OP MAT SF	+/-100 g/m² (1 laag)
			Egaal	EPISOL® PU TOPCOAT WBN-T (Transparant)	+/-100 g/m² (1 laag)
				EPISOL® PU TOPCOAT WBN-P (kleur)	+/-100 g/m² (1 laag)
3	EPISOL® SLW 1-2 / 3-5 / 6-9				1,5 / 1,65 / 1,8 kg/m²/mm
2	EPISOL® SLW 1-2				1,5 kg/m²/mm
1	Primer op droge of licht vochtige ondergrond			EPISOL® PRIMER WTF	+/-200 g/m²
	Primer op tegels of op een metalen ondergrond				+/-100 g/m²



REFERENTIES

BNP Fortis
Pairi Daiza
Total
BMW
Belgacom
Novotel
Sodexo

COMPLIES WITH BELGIUM EMISSION LEGISLATION VOC

De informatie in deze folder wordt te goeder trouw verstrekt, echter zonder enige garanties. De toepassing, het gebruik en de verwerking van de producten vallen buiten onze controle en behoren aldus volledig tot de verantwoordelijkheid van de gebruiker/verwerker. Mocht KorAC NV alsnog verantwoordelijk gesteld worden voor opgelopen schade, dan zal de claim steeds beperkt blijven tot de waarde van de geleverde goederen. Wij streven er steeds naar goederen met constante, hoge kwaliteit te leveren. Deze versie vervangt alle vorige versies. Versie 1.0 Datum: 10/1/2024

UW GARANTIE EN VERTROUWEN

FM 78518

EMS 716699



©copyright photography & illustrations: lesik aleksandr, rawpixel, yarruta, vanatchanan, igor dolgov, cseh ioan, wavebreak media ltd, kzenon, vadim ginzburg, konstanttin

RESIPLAST NV
Gulkenrodestraat 3
B-2160 Wommelgem
Belgium

Tel: +32 (0) 3 320 02 11
Fax: +32 (0) 3 322 63 80
info@resiplast.be
www.resiplast.be

KORAC NV AND RESIPLAST NV ARE PART OF KORAMIC CHEMICALS