



Vloerverven van Libert Paints

Hoogwaardig vergamma voor intensief industrieel gebruik



Op basis van epoxyharsen en polyurethaanbindmiddelen

Vloeren van productieruimtes, magazijnen, winkels, toonzalen, grootkeukens, ziekenhuizen, vrachtwagens, garages en parkings hebben een extra duurzame verf nodig.

Libert Paints heeft unieke formules ontwikkeld, waarvan de meeste gebaseerd zijn op polyurethaan- of epoxybindmiddelen. Gecombineerd in een systeem, garanderen ze een hoogwaardige oplossing voor diverse industriële vloertypes en zijn bovendien toepasbaar in HACCP-omgevingen. Geschikt voor zowel poreuze als niet-poreuze ondergronden en voor alle soorten belastingen.

- Eenvoudig aan te brengen met **borstel, rol** of **spray**
- Beschikbaar in een **groot aantal kleuren**
- **HACCP-goedgekeurd** voor gebruik in ruimtes waar voedingsmiddelen worden verwerkt
- **Watergebaseerde, solventvrije** en **solventhoudende** producten
- Uitstekende **impregnatie en hechting** op diverse ondergronden
- Hoge **chemische bestendigheid**
- Uitstekende **abrasieweerstand**
- Goede **impactbestendigheid**
- Zeer goede **slijt- en krasvastheid**
- **Zelfnivellerende verfsystemen**
- **Antislipkorrels** (350 µm of 500-1000 µm of rough beads) kunnen aan de meeste vloerverven toegevoegd worden voor optimale antislip eigenschappen



De Libert Paints vloerverven

	verf	type	basis	aantal componenten	toepassing	kleuren	glans	specificatie	bijhorende toplagen of grondlagen
Grondlagen	Aquabond	EPOXY	water	2	binnen	alle kleuren	LAAGSATIJN	-	Aquafloor
	Cryltane DTS 20	PU	solvent	2	binnen & buiten	alle kleuren	MAT	HACCP	Durofloor Mixtane Roller
	Durotane Primer Texture	EPOXY	solventvrij	2	binnen	wit	GLANZEND	-	Durotane SH 60
	Oxypaint SL Floor Primer	EPOXY	solventvrij	2	binnen	wit	GLANZEND	-	Oxypaint SL Floor
	Polyfloor Primer	PU	solvent	1	binnen	kleurloos	GLANZEND	-	Durofloor/Polyfloor/ Mixtane Roller (Texture)
Tussenlaag	Solfix	PU	solvent	2	binnen & buiten	alle kleuren	MAT	-	Durofloor/Polyfloor/ Mixtane Roller (Texture)
	Durotane SH 60	PU	solventvrij	2	binnen	RAL 7035	GLANZEND 80	ZELF-NIVELLEREND	Mixtane Roller (Texture)/ Polytop Satin/Oxypaint SL Fl.
	Aquafloor	EPOXY	water	2	binnen	alle kleuren	SATIJN 40-50	HACCP	Aquafloor Aquabond
	Durofloor	PU	solvent	2	binnen	alle kleuren	SATIJN 60	-	Polyfloor Primer Cryltane DTS 20
Toplagen	Mixtane Roller (Texture)	PU	solvent	2	binnen & buiten	alle kleuren	DIVERSE GLANSGRADEN	HACCP	Polyfloor Primer Solfix Durotane SH 60
	Monofloor PU 60	PU	solvent	1	binnen	RAL 1013, 1015, 7035, 7038, 9010	SATIJN 60	-	Monofloor PU 60
	Oxypaint SL Floor	EPOXY	solventvrij	2	binnen	alle kleuren	SATIJN 60 MAT 30-40	HACCP	Oxypaint SL Floor Primer
	Polyfloor	PU	solvent	1	binnen	grijs & rood	GLANZEND 80	-	Polyfloor Primer Solfix Cryltane DTS 20
Wegenverf	Strato	VINYL	solvent	1	buiten	wit, geel en andere kleuren	MAT	-	Strato

Alle vloerverven van Libert Paints zijn intern ontwikkeld en uitvoerig getest voordat ze aan de klant worden geleverd. Veel testen worden intern uitgevoerd met eigen meetapparatuur, terwijl andere testen extern plaatsvinden, bijvoorbeeld bij Buildwise (ex-WTCB), Unifap, BVI, enz. **Brochures en technische fiches zijn beschikbaar op www.libertpaints.com. Vraag een specifiek attest aan via info@libertpaints.com.**

PROTECTION MADE EASY



Welke type vloercoating nodig ?

	MECHANISCHE BELASTBAARHEID (1)	CHEMISCHE BELASTBAARHEID (2)	THERMISCHE BELASTBAARHEID (3)	HACCP TOEPASSINGEN (4)	VEILIGHEID (5)	UV-RESISTENTIE	GEURARM
AQUAFLOOR	-	++	+	+++	++	+	+++
DUROFLOOR	++	++	+++	-	+++	++	+
MIXTANE ROLLER (TEXTURE)	++	++	+++	+++	+++	+++	+
MONOFLOOR PU 60	+	+	+	-	-	++	++
OXYPAINT SL FLOOR	+++	+++	+++	+++	+++	+	+++
POLYFLOOR	++	++	+++	-	+++	++	+

Legende

- +++ Zeer goed
- ++ Goed
- + Matig
- Niet van toepassing

Type belastingen

- (1) heftruckverkeer, autoverkeer/autobanden, ...
- (2) bestand tegen veel chemicaliën
- (3) hoge temperaturen, grote temperatuurverschillen, ...
- (4) toepassingen: clean rooms, voedingsmiddelenindustrie, chemische industrie, farmaceutische industrie, scholen, ziekenhuizen, ...
- (5) met antislipkorrels van 350 µm of 500 tot 1000 µm of rough beads

Voorbereiding van de ondergrond (*)

Poreus nieuw oppervlak

- Voor de verf aangebracht wordt, dient het oppervlak droog te zijn. Meet met een vochtigheidsmeter: idealiter is de vochtigheid van het vloeroppervlak minder dan 5%
- Een nieuwe betonnen laag is best volledig uitgehard (wacht 8 à 12 weken voor het aanbrengen van een verflaag)
- Olievlekken dienen verwijderd of gereinigd te worden (detergent – NaOH (10% in water) – Solvatane)
- Pas op met olie of vet die diep in de poriën ingedrongen is. Dat is meestal moeilijk te verwijderen. Ontvet best een paar keer.
- Alle losse deeltjes dienen verwijderd te worden (met een borstel of bij voorkeur een industriële stofzuiger)

Niet-poreuze ondergronden: polybeton, ...

- Verwijder olie en vet met **Eco-Degreaser** of een geschikt oplosmiddel
- Op polybeton: verwijder 'curing compounds' via kogelstralen of via etsen met een zuuroplossing (3L in 10L water) en was daarna grondig met water
- De ondergrond is best droog voor de verf wordt aangebracht (vochtigheid lager dan 5%)
- Verwijder stofdeeltjes (schoonmaken met industriële stofzuiger)
- Keramische tegels: verwijder olie, vet en stof
- Breng primer zo snel mogelijk aan om te vermijden dat stof opnieuw op het oppervlak komt



Eco-Degreaser

Een krachtige, watergedragen ontvetter voor het reinigen en ontvetten van sterk vervuilde, vette oppervlakken:

- VOC-vrij
- Biologisch afbreekbaar



Silaan Additief

Silaan Additief kan toegevoegd worden aan Solfix, Cryltane DTS 20 of Oxypaint SL Floor Primer (1,5%) om een goede rechtstreekse hechting te verkrijgen op niet-poreuze vloeren.



Additief voor Aquabond

Additief voor Aquabond kan toegevoegd worden aan Aquabond Brush/Spray (1,5%) om een goede rechtstreekse hechting te verkrijgen op niet-poreuze vloeren.

Poreus oppervlak

Beton, cement tegels, ...

Water dat op het oppervlak terecht komt wordt geabsorbeerd



Na een paar minuten het water wordt geabsorbeerd



Niet-poreus oppervlak

Polybeton

Water dat op het oppervlak terecht komt wordt niet geabsorbeerd



Na een paar minuten

het water blijft op het oppervlak staan: het wordt niet geabsorbeerd door de ondergrond



(*) Het is aan te raden een gedegen vooronderzoek van de vloer te laten uitvoeren. Daarnaast is het van groot belang dat de werkzaamheden van het aanbrengen van de industriële vloer door een goed opgeleide en vakbekwame applicator wordt gedaan. Wenst u verder info over industriële vloeren neem contact op met een Libert technisch commercieel afgevaardigde in uw regio.

Made in Belgium

Aalterpaint bv/Libert Paints • Venecolaan 8 • 9880 Aalter • Belgium
Tel. +32 (0)9 374 17 65 • www.libertpaints.com • info@libertpaints.com

Libert
industrial paints

RNR: 0 - 27.03.26