DisboPOX® W 447 RAL 7023

Versie 2.0
Drukdatum: 11.06.2025
Herzien op: 11.06.2025

Overzicht Gebouwcertificering

DGNB - versie 2023	Kwaliteitsniveau 4 (regel 23) Kwaliteitsniveau 4 (regel 24)
DGNB - versie 2018	Kwaliteitsniveau 4 (regel 23) Kwaliteitsniveau 4 (regel 24)
LEED v4.1	Voldoet aan de eis
QNG	Voldoet aan de eisen (regel 5.8) Voldoet aan de eisen (regel 5.9)
BNB	Kwaliteitsniveau 5 (regel 19) Kwaliteitsniveau 5 (regel 20a)
NaWoh - versie 4.0	Voldoet aan de eisen (regel 5.8) Voldoet aan de eisen (regel 5.9)
BREEAM (versie V6.0)	Exemplary Level
EU - taxonomie (DNSH)	Voldoet niet aan de eisen

* Individuele resultaten volgen hierna

Vluchtige Organische Stoffen (VOS)

VOS - grenswaarde volgens richtlijn 2002-4/42/EG	140 g/l (cat. A/j)
VOS - aandeel volgens richtlijn 2004/42/EG	< 2 % < 30 g/l
VOS - aandeel LEED [less water]	60 g/l
Kankerverwekkende VOS categorie 1A en 1B	Niet aanwezig

Technische gegevens

Verbruik	0,12 - 2,5 kg/m^2
Glansgradatie	Zijdeglanzend (volgens DIN 53778)

Inhoudsstoffen

Duurzaamheidsverklaring - DisboPOX® W 447 RAL 7023

Productcode / GISCODE	RE10
Formaldehydevrij vlgs VdL-RL01	Niet getest
Formaldehydevrij vlgs VdL-RL01	Nee
Conserveermiddel	Gemengd product van 5-Chloor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on en 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)
Conserveermiddelvrij	Nee
Filmbescherming	Niet aanwezig
SVHC > 0,1 % - Substances of Very High Concern	Niet aanwezig
SVHC > 0,01 % (100 PPM) vlgs REACH annex XIV, XVII en SVHC kandidatenlijst 2018-21	Niet aanwezig
Chlooroparaffine (LCCP, MCCP, SCCP) > 0,1 %	Niet aanwezig
Lood, cadmium, chroom-VI >0,1%	Niet aanwezig

Emissie boordeling

Emissiegetest	Eurofins Indoor Air Comfort Gold
Kankerverwekkend VOS categorie 1A en 1B	Niet aanwezig
Grenswaarde formaldehyde < 60 µg/m³ na 28 dagen	Voldoet aan de eisen
Grenswaarde formaldehyde < 10 µg/m³ na 28 dagen	Voldoet aan de eisen
BREEAM Internationaal	Exemplary Level
EMICODE®	Niet getest
EU - taxonomie	Voldoet aan de emissie eisen
Franse VOS - regeling (Décret n° 2011-321)	A+
LEED v4.1	Voldoet aan de emissie eisen
Franse HQE certificering	Voldoet aan de emissie eisen
Italiaanse CAM criterium (Criteri Ambientali Minimi)	Voldoet aan de emissie eisen
Zweedse Beoordelingssysteem BVB (Byggvarubedömningen)	Voldoet aan de emissie eisen

M1 Emissieklassificatie (Finland)	Voldoet aan de emissie eisen
WELL Certificering (WELL Building Standard)	Voldoet aan de emissie eisen
Baubook (Oostenrijk)	Voldoet aan de emissie eisen

Duurzaam bouwen / Gebouwcertificering

DGNB - versie 2018

ENV1.2 - Risico voor plaatselijk milieu

Te bereiken kwaliteitsniveau (QS1- QS4)	Kwaliteitsniveau 4
Regel	23
Relevante bouwdelen/ materialen/oppervlakken	EP-coatings voor het behandelen van minerale vloeroppervlakken, plafonds en wanden in systeem zonder speciale eisen /voorschriften.
Toepassing / soort product	Toplaag, 2K-EP-coating, EP-vloercoating - behalve in OS-systemen voor parkeergarages etc.
Beoordeelde stoffen / aspecten	VOS - gevaarlijke stoffen

Te bereiken kwaliteitsniveau (QS1- QS4)	Kwaliteitsniveau 4
Regel	24
Relevante bouwdelen/ materialen/oppervlakken	EP-/PU-voorstrijkmiddel (ook voor gietasfaltvloeren) en als coating voor vloeren- en wandoppervlakken (bijv. sokkel) met speciale eisen.
Toepassing / soort product	Bedoeld als vloercoating in de industrie, parkeeroppervlakken en parkeergarages (bijv. OS 8, 10, 11 e.a.) niet voor markeerlijnen (niet getest)
Beoordeelde stoffen / aspecten	Polyurethaan en Epoxyhars

DGNB - versie 2023

ENV1.2 - Risico voor plaatselijk milieu

Te bereiken kwaliteitsniveau (QS1- QS4)	Kwaliteitsniveau 4
Regel	23
Relevante bouwdelen/ materialen/oppervlakken	EP-coating voor minerale vloeroppervlakken, plafonds en wanden - - ook als systeemcomponent zonder speciale eisen.
Toepassing / soort product	Toplaag, 2K-EP-coating, EP-vloercoating - niet voor OS-systemen in parkeergarages etc.
Beoordeelde stoffen / aspecten	VOS, gevaarlijke stoffen

Te bereiken kwaliteitsniveau (QS1- QS4)	Kwaliteitsniveau 4

Duurzaamheidsverklaring - DisboPOX® W 447 RAL 7023

Regel	24
Relevante bouwdelen/ materialen/oppervlakken	EP-/PU-voorstrijkmiddel (ook voor gietasfaltvloeren) en als coating voor vloeren- en wandoppervlakken (bijv. sokkel) met speciale eisen.
Toepassing / soort product	Vloercoating in de industrie, parkeeroppervlakken en parkeergarages (bijv. OS 8, 10, 11 e.a.) niet voor markeerlijnen (niet getest)
Beoordeelde stoffen / aspecten	Polyurethaan en Epoxyhars

QNG - Kwaliteitszegel duurzaam gebouw

Bijlage 313 (stand: 09/2023)	Voldoet aan de eisen
Regel	5.8
Relevante bouwdelen/ materialen/oppervlakken	Kunstharsvloeren en 2K-Epoxyharscoating (EP) voor minerale oppervlakken en beton op vloeren en wanden (binnen en buiten) ook in systeembouw
Toepassing / soort product	Kunstharscoating met EP-componenten, EP-toplaag, EP-wandcoating, 2K-EP-lak, EP-vloercoating - m.u.v. OS-systemen
Beoordeelde stoffen / aspecten	VOS / emissies / gevaarlijke stoffen

Bijlage 313 (stand: 09/2023)	Voldoet aan de eisen
Regel	5.9
Relevante bouwdelen/ materialen/oppervlakken	OS-Systemen met Epoxyhars- en PU-coatings met een speciale systeemopbouw voor vloeren en wanden (binnen en buiten)
Toepassing / soort product	Coating voor industrievloeren, parkeervakken (binnen en buiten), hellingen en ondergrondse parkeergarages incl. sokkels m.u.v. markeringen (niet beoordeeld)
Beoordeelde stoffen / aspecten	VOS / gevaarlijke stoffen

LEED v4.1

EQ-Credit: Low-emitting materials	Voldoet aan de eisen
VOS-aandeel vlgs RL 2004/42/EG	< 30 g/l
VOS - grenswaarde volgens richtlijn 2004/42/EG	140 g/l (cat. A/j)
Emissiegetest	Eurofins Indoor Air Comfort Gold
Grenswaarde formaldehyde < 10 µg/m³ (28 dagen)	Voldoet aan de eisen
Fabrikant	DAW SE- Ober-Ramstadt Roßdörfer Straße 50 DE-64372 Ober-Ramstadt

Beoordelingssysteem Duurzame Woningbouw (NaWoh) v4.0

Indicator 2.2.1 Voorkomen schadelijke stoffen in bouwmaterialen	Voldoet aan de eisen
Regel aanvullend document 313 (stand: 09/2023)	5.8

Indicator 2.2.1 Voorkomen schadelijke stoffen in bouwmaterialen	Voldoet aan de eisen
Regel aanvullend document 313 (stand: 09/2023)	5.9

BNB - Beoordelingssysteem Duurzaam bouwen

1.1.6 - Risico voor plaatselijke milieu	Kwaliteitsniveau 5
Regel	19
Relevante bouwdelen/ materialen/oppervlakken	Ter plaatse te verwerken vloercoating
Toepassing / soort product	Epoxyhars- en PU-coatings (ook in combinatie) met speciale duurzaamheidseisen voor vloer- en wandoppervlakken - m.u.v. OS-systemen
Beoordeelde stoffen / aspecten	VOS/ gevaarlijke stoffen

1.1.6 - Risico voor plaatselijke milieu	Kwaliteitsniveau 5
Regel	20a
Relevante bouwdelen materialen/oppervlakken	Ter plaatse te verwerken vloercoating
Toepassing / soort product	Epoxyhars- en PU-coatings (ook in combinatie) met speciale duurzaamheidseisen voor vloer- en wandoppervlakken incl. sokkelcoating (OS 8 en 11) m.u.v. markeringen (niet beoordeeld)
Beoordeelde stoffen / aspecten	VOS/ gevaarlijke stoffen

BREEAM International New Construction 2016 - V6.0

TVOS - gehalte (28 dagen)	5 µg/m³
TVOS (28 dagen) < 300 µg/m³	Voldoet aan de eisen
Formaldehyde - gehalte (28 d)	4 µg/m³
VOS - gehalte vlgs RL 2004/42/EG	< 30 g/l
VOS - gehalte (HEA 02)	Geen eisen voor buitenproducten
Beoordeling BREEAM V6.0	Exemplary Level

EU - taxonomie

Pollution Prevention - Do not significally harm (DNSH)	Voldoet aan de eisen

Emissiegetest	Eurofins Indoor Air Comfort Gold
Grenswaarde formaldehyde < 60 µg/m³ na 28 dagen	Voldoet aan de eisen
Carcinogeen cat. 1a	Niet aanwezig
EU2019/1021	Voldoet aan de eisen
EU2017/852	Voldoet aan de eisen
EG1005/2009	Voldoet aan de eisen
2011/65/EU	Voldoet aan de eisen
EG 1907/2006 annex XVII	Voldoet aan de eisen
EG 1907/2006 art. 57 + 59	Voldoet aan de eisen
EG 1907/2006 art. 57 criteria	Voldoet aan de eisen

Ecobalans - Milieueffecten als gevolg van emissies

Milieuproductverklaring aanwezig	Nee

Fabrikantspecifieke informatie over duurzaamheid en maatschappelijk verantwoord ondernemen DAW SE

UN Global Compact	Als ondertekenaar van het UN Global Compact onderschrijft DAW SE uitdrukkelijk de leidende principes voor economie en mensenrechten van de Mensenrechtenraad van de Verenigde Naties en de leidende principes van het UN Global Compact.
ILO Arbeidsnormen	De DAW SE verbindt zich ertoe de fundamentele arbeidsnormen van de Internationale Arbeidsorganisatie (ILO) na te leven.
Zorgvuldigheid op het gebied van mensenrechten	De gedragscode van de DAW-groep verplicht alle medewerkers van DAW SE tot het respecteren van de mensenrechten en werknemersrechten en tot een verantwoord gebruik van hulpbronnen en het milieu. Door de leverancierscode van de DAW-groep te erkennen, zijn ook de leveranciers verplicht zich aan deze waarden en principes te houden.
Kwaliteitsmanagement	Productielocatie gecertificeerd volgens ISO 9001:2015
Milieumanagement	Productielocatie gecertificeerd volgens ISO 14.001:2015
Veiligheid op het werk	Productielocatie gecertificeerd volgens ISO 45.001:2018
Energiemanagement	Productielocatie gecertificeerd volgens ISO 50.001:2018

Deze verklaring is op basis van laatste stand van de techniek en onze ervaring opgesteld. Gezien de vele eisen die aan gebouwencertificeringen worden gesteld, wordt de koper/gebruiker niet ontslagen van zijn verplichting om deze verklaring te controleren op de geschiktheid voor het beoogde certificatiesysteem en de daarbij behorende eisen. Deze duurzaamheidsverklaring is uitsluitend geldig in combinatie met de laatste versie van het Technisch Informatieblad en het Veiligsheids InformatieBlad. Raadpleeg hiervoor onze Homepage www.dawnederland.nl.