

Perginol® Floor Marine Covering



Beskrivelse

Perginol® Floor Marine Covering er en dekorativ belægning af tokomponent epoxy uden opløsningsmidler, der kan fås i mange forskellige farver. Mønstereffekter er nemme at lave, og udseendet kan ændres ved at bruge forskellige spåner. Lagtykkelse ca. 1 mm.

Anvendelsesområde

Perginol® Floor Marine Covering er velegnet til hygiejnisk krævende miljøer, hvor der stilles høje krav til rengøringsvenlighed, som f.eks. laboratorier og renrum. Den dekorative slidstærke belægning passer godt i miljøer som f.eks. butikker, udstillinger, personalerum m.v.

Egenskaber

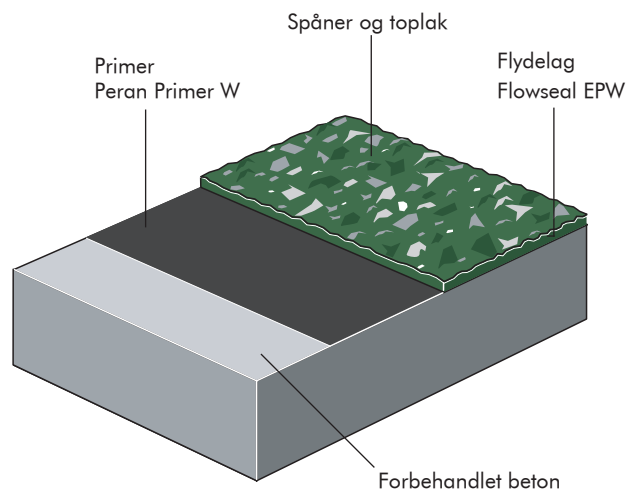
- Vandtæt belægning med meget høj kemikaliebestandighed
- Fugefri overflade
- Rengøringsvenlig
- Meget høj slidstyrke
- Store designmuligheder
- Fås med skridsikring

Perginol® Floor Marine Covering er typegodkendt til brand i overensstemmelse med direktivet 96/98/EC om udstyr på skibe (MED-D-certifikat)

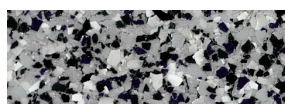
Projekterferencer

Fås på anmodning

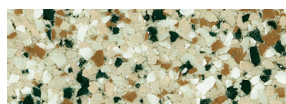
Systemopbygning



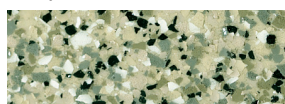
Standardfarveprogram



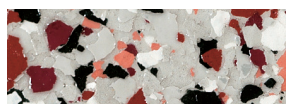
Grey 1923



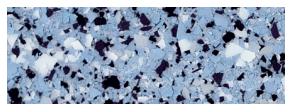
Red 5923



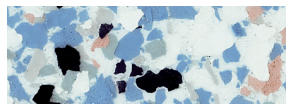
Grey 1924



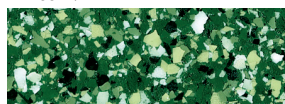
Red 5914



Blue 2923



Blue 2914



Green 3923



Yellow 4913

Farverne kan afvige fra de virkelige farver. Kontakt vores kundeservice for at få en nøjagtig farveprøve eller ved ønske om en specialfarve.

Beskrivelse

Produkt: Perginol® Floor Marine Covering
Overflade: Blank
Tykkelse: 1 mm
Farve: f.eks. Grey 1923
Forberedelse og påføring i henhold til leverandørens anvisninger.
Producent: Flowcrete Sweden AB, Sverige
Tlf.: 0435 - 40 01 10

Krav til underlaget

Beton eller udjævningsmasse af typen Flowscreed Industrial Top skal have en trykbrudstyrke på mindst 25 N/mm² og over 1,5 MPa i trækstyrke og skal være fri for cementhud, støv eller andre forureninger. Den maksimalt tilladte relative fugtighed i underlaget er 93 %, og der må ikke ske fugtpåvirkning eller forekomme grundvandstryk. Hvis der ikke er anvendt nogen fugtmembran, kan Hydraseal DPM bruges som primer ved RF op til 100 % (se systemdatablad for Hydraseal DPM).

Følgende produkter indgår i systemet

Primer: Peran Primer W, forbrug 0,2 kg/m²
Flydelag: Flowseal EPW, forbrug 0,25 kg/m²
Spåner: Peran Dekorationsspåner, forbrug 0,5 kg/m²
1.lag toplak: Peran STC, forbrug 0,4 kg/m²
2.lag toplak: Flowseal PU Gloss (103),
forbrug maks. 0,16 kg/m² (2 lag)

Skridsikringen i denne type gulvmateriale kan ændres markant, afhængigt af installationsmåde, virksomhed i lokalet, uegnet vedligeholdelse eller lang tids brug. Kontakt Flowcrete Sweden AB ved valg af skridsikring, samt når der ønskes en øget skridsikring til flader, der bruges under våde forhold.

Detaljerede læggeanvisninger kan fås på anmodning

Gulvdesignservice

Virksomhedstilpassede farver og design kan specialbestilles.

Installationservice

Arbejdet skal udføres af en autoriseret Flowcrete-entreprenør og med dokumenteret kvalitetssikring. Du kan få flere oplysninger om vores autoriserede entreprenører ved at ringe til vores kundeserviceafdeling eller gå ind på vores websted på adressen www.flowcrete.dk

Miljøoplysninger

Slutproduktet vurderes ikke at udgøre nogen sundheds- eller miljøfare. Systemets store slidstyrke og fugefri overflade mindsker behovet for reparationer, vedligeholdelse og rengøring.

Sundheds- og miljømæssige faktorer kontrolleres af Flowcretes medarbejdere ved fremstilling og af uddannede og erfarne entreprenører ved påføring af produkterne.

Teknisk information

Nedenfor vises værdierne for typiske egenskaber, som er testet i et laboratorium ved 20 °C og 50 % relativ luftfugtighed.

Brandgodkendelse	Er typegodkendt til brand i verensstemmelse med direktivet 6/98/EF om udstyr til skibe. B _{FL} - s1EN 13501-1	
Slagfasthed	6 Nm	EN ISO 6272
Temperaturbestandighed	Tolererer og klarer temperaturer på op til 50 °C.	
Kapillær absorption og gennemtrængelighed for vand	0,017 kg/m ² x t ^{0,5} EN 1062-3	
Vandtæthed	Nil – Karsten-test (vandtæt)	
Dampgennemtrængelighed	ASTM E96:90 2,5g/m ² /mm/24 t	
Kemikalieresistens	Kontakt kundeservice	
Slidstyrke	Vægttab 110 mg EN ISO 5470-1 "Taber Abrader" H22 hjul, 1000 cyklusser, belastning 1 kg	
Bøjningsstyrke	15 N/mm ²	EN 13892-2
Trækstyrke	10 N/mm ²	BS 6319-7
Vedhæftningsevne Skridsikkerhed	> 2,5 N/mm ² EN 13892-8 Tør > 40 med lav risiko for at glide (ifølge retningslinjerne fra HSE og UKSRG). Metodebeskrivelse i BS 7976-2 (typiske måleværdier ved anvendelse af 4-S-gummi). HSE = Health and Safety Executive, UKSRG = United Kingdom Slip Resistance Group.	

Hærdningstid

	10°C	20°C	30°C
Let trafik	24 t	12 t	6 t
Fuld trafik	72 t	48 t	24 t
Fuldstændig udhærdet	12 dage	7 dage	7 dage

Rengøring og vedligeholdelse

Se Flowcretes anvisninger om vedligeholdelse på vores websted www.flowcrete.dk

Bemærk!

Flowcretes produkter leveres og sælges med en garanti mod materiale- og produktionsfejl, som kan fås på anmodning. Intet hærdplastsystem er helt UV-stabil og kan ændre farve med tiden (gulnende effekt). Farveforandringen skyldes UV-lys. Dette er mere tydeligt ved lyse farver, men det går ikke ud over produktets fysiske eller kemiske modstandsevne.

Yderligere oplysninger

For at sikre at du vælger det gulv, der egner sig bedst til et givet projekt, bedes du konsultere vores afdeling for teknisk service eller angive din interesse i at anvende et af markedets mest holdbare gulve via vores websted på adressen www.flowcrete.dk