

## Kristalina (1,5 mm)



### Beskrivelse

En glat, dekorativ, glitrende epoxybelægning, der er ideel til moderne offentlige rum. Vælg Kristalina for produktets fremragende kombination af funktionalitet i en skinnende udførelse.

### Anvendelsesområde

Ideelt til gulve på offentlige steder såsom butikker, varehuse, restauranter, diskoteker, kasinoer, trendy barer og caféer, museer og kunstgallerier.

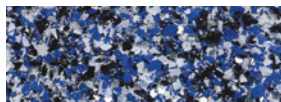
### Fordele

- glitrende overfladefinish
- moderne
- fugefri, hygiejnisk finish
- let at rengøre og vedligeholde
- god slidstyrke
- god ridsefasthed
- miljøvenlig

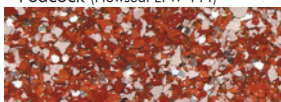
### Standardfarveprogram (med Flowseal EPW farver)



Peacock (Flowseal EPW 444)



Azure Blue (Flowseal EPW 469)



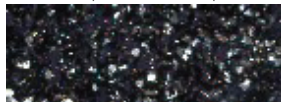
Cranberry (Flowseal EPW 626)



Emerald (Flowseal EPW 756)



Granite (Flowseal EPW 217)



Ebony (Flowseal EPW 990)



Clementine (Flowseal EPW 640)



Gold (Flowseal EPW 103)

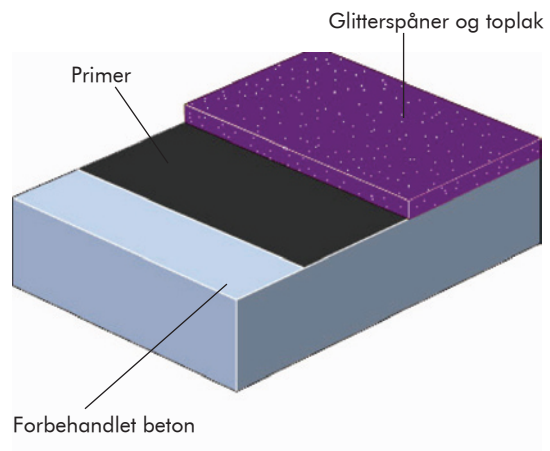


Pacific Blue (Flowseal EPW 453)

### Referencer

Selfridges London (2003).

### Systemopbygning



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

## Beskrivelse

Produkt: Kristalina  
Overflade: blank eller mat  
Tykkelse: 1,5 mm  
Farve: for eksempel Gold  
Forberedelse og udlægning i henhold til leverandørens anvisninger.  
Producent: Flowcrete Sweden AB, Sverige  
Tlf.: +46 435 40 01 10

## 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.com](http://www.flowcrete.com).

## Følgende produkter indgår i systemet

Grunder: Peran Primer W, materialeforbrug 0,2 kg/m<sup>2</sup>  
Flydelag: Flowseal EPW, materialeforbrug 0,25 kg/m<sup>2</sup>  
Spåner: Kristal Flakes, materialeforbrug 0,5 kg/m<sup>2</sup>  
Toplak: Kristal Sealer, materialeforbrug 0,4 kg/m<sup>2</sup>  
Toplak: Peran STC, materialeforbrug 0,3 kg/m<sup>2</sup>  
Toplak: Flowseal PU Gloss (103) eller Matt, materialeforbrug 0,08kg/m<sup>2</sup>

Skridsikkerheden i denne type af gulvmateriale kan forandres markant afhængigt på installationsmetode, virksomhed i lokallet, ukorrekt vedligehold eller efter lang tids slitage. Kontakte Flowcrete Sweden AB ved valg af skridsikring samt hvor der ønskes ekstra skridsikkerhed for overfalder i våde miljøer.

Der kan anvendes glasperler for at øge skridsikkerheden.

Detaljerede lægningsanvisninger fås på anmodning.

## Gulvet i fokus

Flowcrete-gruppen er verdensførende inden for gulve til industrien, butikker og hoteller. Vi er leveringsdygtige i følgende systemer: gulvvarme, gulvpartelmasser, fugtmembraner, dekorative gulve, fugefri terrazzo, vandtætning af parkeringshuse og rustbeskyttelsessystemer – for bare at nævne nogle stykker.

Vores mål er at opfylde dine behov, når det gælder gulve.

## Gulvdesignservice

Virksomhedstilpassede farver og design kan specialbestilles.

## Miljøoplysninger

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

Sundheds- og miljømæssige faktorer kontrolleres under produkternes fremstilling og udlægning af Flowcretes medarbejdere og uddannede og erfarne entreprenører.

## Krav til underlaget

Beton eller spartelmasser skal have en trækstyrke på mindst 25 N/mm<sup>2</sup> og skal være fri for cementhud, støv og anden forurening. Den maksimalt tilladte relative fugtighed i underlaget er 93%, og der må ikke trænge fugt op fra jorden eller forekomme grundvandstryk. Hvis der ikke er udlagt fugtmembran, kan der påføres Hydraseal DPM sammen med Kristalina-systemet.

Flowcrete Sweden AB  
SE-284 80 Perstorp, Sweden  
Tel: +46 435 40 01 10  
Fax: +46 435 314 98  
Email: [sweden@flowcrete.com](mailto:sweden@flowcrete.com)  
Flowcrete Sweden AB is an RPM Company

## Bemærk!

Flowcretes produkter leveres og sælges med en garanti mod materiale- og produktionsfejl, som kan fås på anmodning.

## Teknisk information

Følgende værdier angiver de typiske egenskaber, der er fundet ved test i laboratorium ved 20°C og 50% relativ luftfugtighed.

Brandgodkendelse	EN 13501-1 Brandegenskaber C <sub>fi</sub> Røgdudvikling s1
Skridsikkerhed	Tør >40 med ringe risiko for glid (i enlighed med anbefalinger fra HSE og UKSRG) Metoden beskrives i BS 7976-2 (typiske værdier for et 4-S gummi-måleemne) HSE= Health and Safety Executive UKSRG= United Kingdom Slip Resistance Group.
Slidstyrke	BS 8204-2 Klasse AR2 – Middel styrke industriel og erhvervmæssig brug.
Temperaturbestandighed	Tolererer og klarer temperaturer på op til 50°C.
Vandtæthed	Nil – Karsten-test (vandtæt)
Dampgennemtrængelighed	ASTM/E96:90, 2,5 g/m <sup>2</sup> /mm/ 24 timer
Kemikalieresistens	Se <a href="http://www.flowcrete.com">www.flowcrete.com</a>
Slagfasthed	ISO 6272, 1 kg vægt >1,8 m 2 kg vægt >1,5 m
Bøjningsstyrke	15 N/mm <sup>2</sup> (BS 6319)
Trækstyrke	10 N/mm <sup>2</sup> (BS 6319)
Vedhæftningsevne	Større end kohæisionsstyrken for 25 N/mm <sup>2</sup> beton >1,5 MPa

## Hærdningstid

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

## Rengøring og vedligeholdelse

Rengør regelmæssigt med en skuremaskine og et mildt basisk rengøringsmiddel.

## Yderligere oplysninger

For at sikre at du vælger det for projektet bedst mulige gulv, 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.com](http://www.flowcrete.com).

Bemærk, at dette systemdatatablad kan indeholde uaktuelle oplysninger. Det er altid oplysningerne i de systemdatatablade, der findes på vores hjemmeside [www.flowcrete.dk](http://www.flowcrete.dk), som gælder.

[www.flowcrete.com](http://www.flowcrete.com)