

Flowseal EPW (0.175 mm)



Beskrivning

Flowseal EPW är en tvåkomponent vattenspädbar epoxibeläggning och finns som transparent blank eller pigmenterad blank respektive matt yta. Målas i skiktjocklekar 150–250 μm . Normal tjocklek vid två strykningar ca 175 μm .



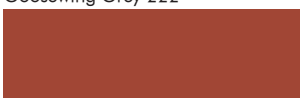
Användningsområde

Flowseal EPW är en enkel och slitstark golvmålning för lätt industri, lager, källare, pannrum, loftgångar, balkonger m fl.

Fördelar

- Fogfri yta
- Slitstark, dammfri och lättstädad
- Utmärkt alternativ på släta betongunderlag
- Snabb installation
- God kemikaliebeständighet, vattentät
- Hög torrhalt
- Brandegenskaper: uppfyller klass G enligt Tg bevis nr 1721/75 SITAC

Standardfärgkarta

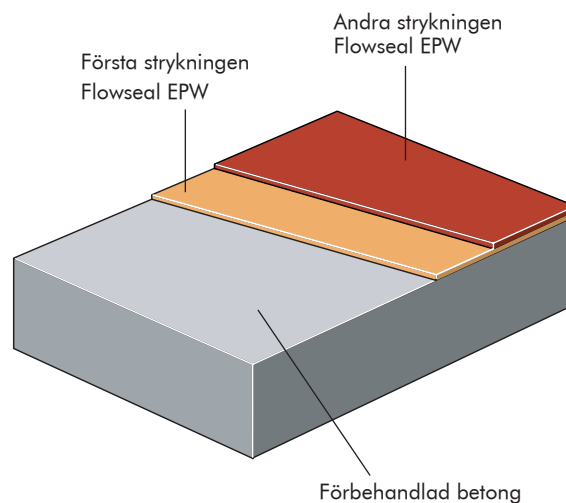
	
Emerald Green 740	Sky Blue 452
	
Yellow 340	Beige 326
	
Mid Grey 280	Goosewing Grey 222
	
Yellow Grey 217	Tile Red 637

Färgerna kan avvika något från verkligheten. För att få ett rättvisande kulörprov eller vid önskemål om specialfärg, kontakta vår kundservice.

Projektreferenser

A-Grossisten, Atlas Copco, Danfoss A/S, DM Data, SCA, Navet, Sealed Air Svenska AB

Systemuppbyggnad



Beskrivningstext

Produkt: Flowseal EPW

Yta: Blank

Tjocklek: 0.175 mm (uthärdad produkt)

Färg: till exempel Goosewing Grey 222

Förarbete och applicering enligt leverantörens anvisningar.

Tillverkare: Flowcrete Sweden AB, Sverige

Tel: 0435-40 01 10

Installationservice

Arbetet skall utföras av AFG-auktorerad Flowcrete-entreprenör och med dokumenterad kvalitetssäkring. För mer information om våra AFG-auktorerade entreprenörer genom att ringa kundservice eller genom vår hemsida www.flowcrete.se

Produkter ingående i systemet

Flowseal EPW (densitet = 1.3 kg/l)

Första stryket: Flowseal EPW 0.15 - 0.2 kg/m²

Andra stryket: Flowseal EPW 0.15 - 0.2 kg/m²

Halkskyddet i denna typ av golvmaterial kan ändras markant beroende på installationssätt, verksamhet i lokalen, olämpligt underhåll eller lång tids användning. Kontakta Flowcrete Sweden AB vid val av halkskydd samt när det önskas ett ökat halkskydd för ytor under våta betingelser.

Detaljerade läggingsanvisningar kan fås på begäran.

Golvet i fokus

Flowcretegruppen är världsledande inom industriella och kommersiella golv. Tillgängliga system: värmegolv, golvspackel, fuktmembran, dekorativa golv, fogfritt terrazzo, vattentätningar av parkeringshus och rostskyddssystem - för att nämna några få.

Vårt mål är att tillfredsställa era golvönskemål.

Golvdesignservice

Företagsspecifika färger och design kan fås mot specialorder.

Miljöinformation

Slutprodukten bedöms inte utgöra någon fara ur hälso- eller miljösynpunkt. Systemets höga slitstyrka och fogfria yta minskar behovet av reparationer, underhåll och städning.

Hälso- och miljöfrågor är kontrollerade vid tillverkning och applicering av produkterna av Flowcreteanställda samt utbildade och erfarna entreprenörer.

Krav på underlaget

Betong eller spackel skall ha en hållfasthet på minst 25 N/mm² och skall vara fri från cementhud, damm eller andra föroreningar. Max tillåten relativ fuktighet i underlaget är 93% samt ingen tillskjutande fukt eller grundvattentryck får förekomma.

Notera att

Flowcretes produkter levereras och säljs med en garanti mot material- och tillverkningsfel, som kan fås mot begäran.

Teknisk information

Värdena som följer är typiska egenskaper testade i laboratorium vid 20°C och 50% relativ fuktighet.

Brandgodkännande	EN 13501-1 Brandbeteende B _{fl} Rökutveckling s1
Halksäkerhet	Torr >40 liten halkrisk (i enlighet med riktlinjer från HSE och UKSRG) Metod beskriven i BS 7976-2 (typiska mätvärden när 4-S gummi används) HSE= Health and Safety Executive, UKSRG= United Kingdom Slip Resistance Group.
Temperaturresistens	Tolererar och klarar temperaturer upp till 50°C
Ånggenomsläpplighet	ASTM:E96:90 - 20 g/mm/24 h
Ythårdhet	182 secs. Koenig Hardness test
Kemikalieresistens	Se www.flowcrete.com
Slitstyrka	Taber Abrader: 15 mg förlust per 1000 cykler (1 kg last med CS17 hjul) BS8204:Part 2 Class AR3
Vidhäftning	Större än kohesionsstyrkan av 25 N/mm ² betong >1.5 MPa

Härdningstid

	10°C	20°C	30°C
Lätt trafik	24 h	12 h	8 h
Full trafik	36 h	24 h	16 h
Fullständigt uthärdad	14 dag	7 dag	5 dag

Låg luffuktighet och god ventilation är en förutsättning för att klara ovanstående tider.

Rengöring och underhåll

Rengör regelbundet med en skurmaskin tillsammans med t.ex. Flowcrete Floor Cleaner som är ett mildt alkaliskt rengöringsmedel. Se Flowcretes skötselanvisningar.

Ytterligare information

För att försäkra dig om att du specificerar det, för projektet, bästa möjliga golv vänligen konsultera vår tekniskserviceavdelning eller registrera ditt intresse att specificera ett av marknadens mest hållbara golv via vår hemsida www.flowcrete.se