

Flowseal EPW



Beskrivelse

Flowseal EPW er en vannbasert 2 komponent epoksymaling med god fargestabilitet, slitestyrke og kjemikalieresistens.

Bruksområder

Flowseal EPW brukes som maling, forsegling og beskyttelse av nye og gamle betongoverflater. Passer godt på balkonger, lager, svalganger, kjellere, fyrrom, ved lett industri, garasjer og i områder med gang- og lett trafikk.

Fordeler

- Slitesterk, støvfri og lettstelt
- Utgiftsbesparende
- Skaper et hyggelig arbeidsmiljø
- Hygienisk
- Estetisk
- Rask installasjon
- God kjemikaliebestandighet
- Høyt tørrstoffinnhold
- Brannegenskaper: oppfyller klasse G i henhold til Tg bevis nr. 1721/75 SITAC

Prosjektreferanser

Hydro Aluminium, Karmøy Stål AS, Marine Aluminium, ABC AS Oslo, GlaxoSmithKline, Gate Gourmet, ASDA, Convatec, Beaconsfield Footwear, Widnes Films.

Fargekart – Standardfarger*



Goosewing Grey 222 NCS S3500N *



Beige 326 NCS S2010-Y30R



Mid Grey 280 NCS S5000-N *



Emerald Green 740 NCS S4020G10Y *



Yellow Grey 217 NCS S2502Y *



Yellow 340 NCS S2040-Y30R



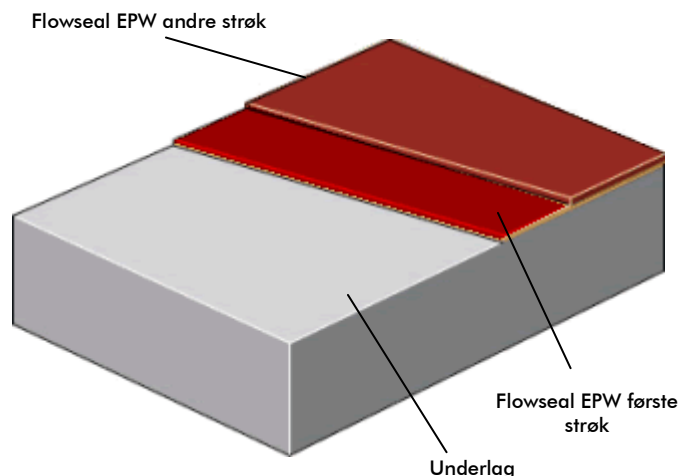
Tile Red 637 NCS S3560-Y80R



Sky Blue 452 NCS S2020-R90B *

De virkelige fargene kan avvike noe fra eksemplene vist over. Kontakt Flowcrete Norway for fargeprøver eller spesiell fargetilpasning.

System Design



Produkt informasjon

Produkt: Flowseal EPW
Finish: Blank eller matt
Tykkelse: 0,24 mm tørr film
Farge: Se fargekart
Påføres i henhold til produsentens
leggeanvisning.
Produsent: Flowcrete UK Ltd
Telefon: + 47 64860830

Utførelse

Utførelse skal gjøres av en godkjent Flowcrete
entreprenør. Få informasjon om våre
entreprenører ved å kontakte Flowcrete Norway
eller gå inn på www.flowcrete.no.

Produkter som inngår i dette systemet

Flowseal EPW (Sp. Vekt 1.3 kg/l)
Første strøk: Flowseal EPW: 0.15 kg/m²
Andre strøk: Flowseal EPW: 0.2 kg/m²
1. strøk kan tynnes med 10 – 20 % vann.
2. strøk 0 – 10% tynning.

Flowcrete har fokus på dine behov

Flowcrete Group plc er verdensledende på
spesialgulvsystemer til industri og næringsliv.
Systemer som kan leveres er blant annet:
overflatedamp-membraner, gulv til offentlig miljø
som f. eks fugefrie terrazzogulv, belegg i
parkeringshus og korrosjons-
beskyttelsessystemer. Vårt mål er å finne en
gulvløsning som dekker alle dine behov.

Krav til underlag

Underlaget må ha en trykkfasthet på minimum
25N/mm², og være fri for sementslam, støv og
andre forurensinger. Maks RF 95 %, ikke avgi
damp og være uten grunnvannstrykk.

Miljøkrav

Det ferdige systemet anses ufarlig for helse og
miljø. Lang levetid og fugefri overflate reduserer
behovet for reparasjoner, vedlikehold og
rengjøring betraktelig.

Viktig

Flowcretes produkter har garanti mot
produksjons- og materialfeil, og selges i henhold
til våre standard salgs- og leveringsvilkår. Kopi
av vilkår sendes ut på forespørsel.

Teknisk informasjon

De følgende verdiene er typiske verdier oppnådd
i laboratorietester ved 20°C og 50 % relativ
fuktighet.

Brannsikkerhet	BS 476:Part 7 Spredning av flammer på overflaten: Klasse 1
Sklisikkerhet	Tør >40 lavt skli potensiale
Metode beskrevet i BS 7976- 2 (typiske verdier for 4-S gummihjul)	(i samsvar med HSE og UKSRG retningslinjer)

Gulvmaterialenes glatthet kan endre seg betydelig,
grunnet installasjonsprosessen, etter korte bruksperioder,
grunnet upassende vedlikehold, slitasje over lengre tid
og/eller forurensninger på underlaget (våt eller tørt).

Systemer med struktur er anbefalt å møte kravene for
sklisikkerhet ved våte omstendigheter og/eller for
forurensninger på underlaget (våt eller tørt). Vennligst
kontakt våre tekniske rådgivere for flere detaljer og
spesifikasjoner.

Temperaturbestandighet	Tåler varme opp til 70 °C
Vanndamp-permeabilitet	ASTM:E96:90 - 20g / m ² / mm / 24t
Hardhet i overflate	182 sekunder. Koenig Hardness Test
Kjemisk bestandighet	Kontakt teknisk avdeling
Slitasjemotstand	Taber Abrader: 15 mg loss per 1000 cycles (1kg vekt ved bruk av CS17 dekk) BS 8204- Del 2 Klasse AR3
Hefffasthet	Større enn kohesiv styrke på 25 N/mm ² betong. >1.5 MPa

I samsvar med BS 8204-6/FeRFA type 1.

Herdetid

	10°C	20°C	30°C
Lett trafikk	24 t	12 t	8 t
Full trafikk	36 t	24 t	16 t
Fullstendig urtherdet	14 dager	7 dager	5 dager

Etterbehandling - Rengjøring og vedlikehold

Rengjør regelmessig med roterende børster. Bruk
et mildt alkalisk vaskemiddel.

Ytterligere informasjon

For å sikre at gulvet du velger tilfredsstiller dine
behov, ber vi om at du kontakter våre tekniske
rådgivere. Gå gjerne inn på vårt nettsted
www.flowcrete.no for informasjon om de mest
varige og beste gulvene på markedet.