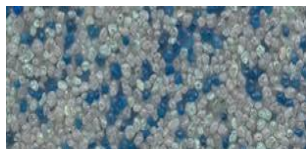


Peran STB Compact (2-8 mm)



Standard fargekart



Blue 7200



Cream 7700



Yellow 7400



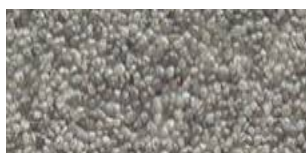
Green 7300



Grey 7100



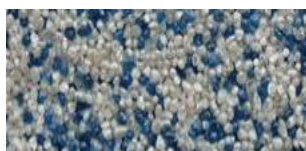
Grey 7120



Grey 7600



Red 7500



Blue 7750



Grey 7770

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

Beskrivelse

Peran STB Compact er et sandfyltbelegg som består av løsemiddelfri epoxy og epoxyinnfarget sand. Legges i tykkelser på 2-8 mm. Peran STB Compact kan fås i to overflatestrukturer.

Bruksområder

Peran STB Compact er velegnet i både tørre og fuktige miljøer med tung trafikk. Innfrir krav til høy slitestyrke og slagbestandighet, i f.eks. verksteder med truckpassasjer, bilindustri, næringsmiddelindustri, storkjøkken og masse- og papirindustri, for å nevne noen.

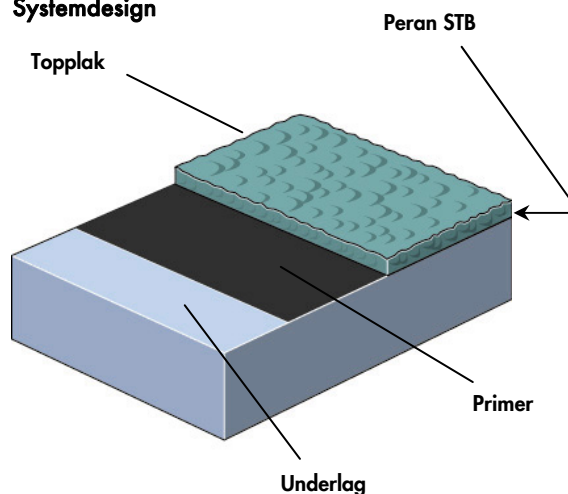
Fordeler

- Høy ripebestandighet
- Stor fleksibilitet i valg av overflatestruktur.
- Rask installasjon
- Hygienisk
- Høy slitestyrke og kjemikalieresistens.
- Fugefritt, vanntett system, tåler kraftige rengjøringsmetoder.
- Gir en slitesterk overflate for rullende trafikk
- Dekorativt industrigulvsystem i flere fargesandblandinger.
- Brannegenskaper: oppfyller klasse G i henhold til Tg bevis nr. 1721/75 SITAC

Prosjektreferanser

Kongsberg Kompositt, Coca Cola Drikker, Bertel O. Steen, Gilde Fellesslakteri, Allers Trykk, Tine Meierier, Toro Fabrikker, Tamro AS, Lightbody Celebration Cakes, Border Biscuits, Tate and Lyle, Apollo Milk, Nestle

Systemdesign



Produkt informasjon

Produkt: Peran STB
Finish: Blank eller matt
Tykkelse: 2 - 8 mm
Farge: Se fargekart
Påføres i henhold til produsentens bruksanvisning.
Produsent: Flowcrete UK Ltd
Telefon: +47 6486.0830

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

Primer: Flowprime: 0.25 kg/m²
Scatter: Coloured Quartz (størrelse 7/5): 0.5 kg/m²
Slurry: Peran STC + Peran STC Filler: 2 kg/m²
Belegg: Coloured Quartz (størrelse 7/5): 3.5 kg/m²

Flowcrete har fokus på dine behov

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

Gulvdesigntjenester

Spesielle firmafarger og design kan produseres på bestilling.

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. Hvis det ikke finnes dampspærre, kan Hydraseal DPM benyttes som primer for Peran STB Compact-systemet.

Miljøhensyn

Det herdede systemet representerer ingen miljøfare for helse eller omgivelsene. Den lange levetiden og de fugefrie flatene reduserer behovet for reparasjoner, vedlikehold og vask. Miljø- og helse spørsmål under produksjon og installasjon kontrolleres av Flowcrete ansatte og sertifiserte og erfarne entreprenører.

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

Brannbestandighet	Class C _s 1
Sklisikkerhetsverdi	
Metode beskrevet i BS 7976-2 (typiske verdier for 4-S gummihjul)	Tørr >40 lavt skli potensiale (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 for 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.

Slag	15Nm
EN ISO 6272	1 kg vekt >1.8 m 2 kg vekt >1.5 m
Slitasjemotstand	BS 8204-2 Class AR2 – Middels tung bruk, industriell og kommersiell
Temperaturbestandighet	Tåler temperaturer opp til 70 °C
Vanngjennomtrengelighet	Null – Karsten test. (ugjennomtrengelighet)
Vanndamp-permeabilitet	ASTM E96:90 1.36g /m ² /mm/24t
Kjemisk bestandighet	Kontakt Flowcrete Norway AS God motstand mot te, kaffe, cola, frukt juice, såpe og blekemiddel
Trykkfasthet	>40 N/mm ² (BS 6319)
Bøystrekk	15 N/mm ² (BS 6319)
Strekkfasthet	10 N/mm ² (BS 6319)
Heftfasthet	Større enn kohesiv styrke på 25 N/mm ² betong. >1.5 MPa.

I samsvar med FeRFA kategori 6.

Herdetid

	10°C	20°C	30°C
Lett trafikk	36 t	24 t	16 t
Full trafikk	72 t	48 t	48 t
Full kjemisk herding	12 dager	7 dager	7 dager

Etterbehandling - Rengjøring og vedlikehold

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

Ytterligere informasjon

For å sikre at gulvet du velger tilfredsstillende 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.