

Peran STB Classic (3-5 mm)



Beskrivning

Peran STB Classic är en sandbeläggning av tvåkomponent epoxi och polyuretaninfärgad sand för tjockare beläggningar. Den kan fås i två halkskyddade strukturer. Standardtjocklek från 3 mm till 5 mm.

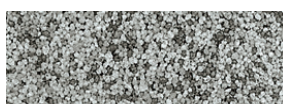
Användningsområde

Peran STB Classic är en slitstark och tålig beläggning för de riktigt krävande miljöerna. Möjligheten att applicera som tjocka skikt samt de olika halkskyddade strukturerna gör Peran STB Classic lämplig i torr, våt samt mycket tung industri som verkstadsindustri, truckgångar, livsmedelsindustri, massa- och pappersindustri, fordonstillverkningsindustri m fl.

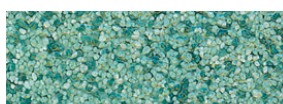
Fördelar

- Två halkskyddsstrukturer
- Mycket hög slitstyrka och kemikaliebeständighet
- Fogfri yta
- Vattentätt och tål kraftfull rengöring
- Ger en slitstark yta för rullande trafik
- Samma design kan erhållas i skilda tjocklekar, för olika ytbehov.
- Brandgodkänd enligt norm EN 13501-1

Standardfärgkarta



Grey 5100/7100



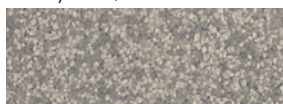
Green 5300/7300



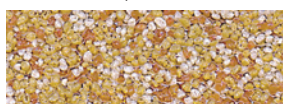
Grey 5120/7120



Blue 5200/7200



Grey 5600/7600



Yellow 5400/7400



Grey 5770/7770



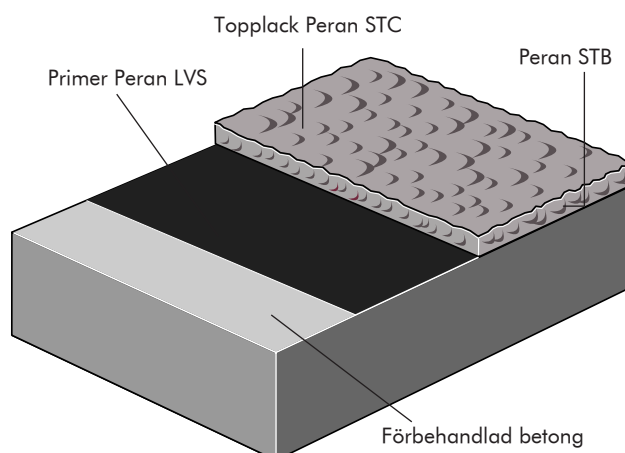
Red 5500/7500

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

Projektreferenser

Atos Medical, Bilia Fastigheter AB, Cerealina Instore Bakery, Christer Perssons Tryckeri AB, Medical Rubber AB, Mekonomen, Motala lasarett, Scan Coin AB, Scania, Toyota, Tylösand Hotel

Systemuppbyggnad



Beskrivningstext

Produkt: Peran STB Classic

Yta: Blank

Tjocklek: 3-5 mm

Färg: till exempel Grey 5100/7100

Förarbete och applicering enligt leverantörens anvisningar.

Tillverkare: Flowcrete Sweden AB, Sverige

Tel: 0435-40 01 10

Installationsservice

Arbetet skall utföras av auktoriserad Flowcrete-entreprenör och med dokumenterad kvalitetssäkring. Få mer information om våra auktoriserade entreprenörer genom att ringa kundservice eller genom vår hemsida www.flowcrete.com

Produkter ingående i systemet

Primer: Peran LVS åtgång 0.3 kg/m²

Strösand åtgång 0.5 kg/m²

Beläggning: Peran STC Classic åtgång 0.8 kg/m²

Infärgad sand åtgång 6.6 kg/m²

Topplack: Peran STC Classic åtgång 0.5 - 0.7 kg/m²
(Åtgångarna är beräknade för en tjocklek på ca 3 mm)

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 tillfredställa 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 and-ra föroreningar. Max tillåten relativ fuktighet i underlaget är 93% samt ingen tillskjutande fukt eller grundvattenryck får förekomma. Om inget fuktmembran är applicerat kan Hydraseal DPM appliceras ihop med Peran STB Classic systemet.

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 _{fi} 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. |
| Slagtålighet | ISO6272 1 kg vikt >1.8 m 2 kg vikt >1.5 m |
| Slitstyrka | BS8204-2 Class AR2 - Medelstyrka Industriell och kommersiell |
| Temperaturresistens | Tolererar och klarar temperaturer upp till 50°C |
| Vattentätthet | Nil – Karsten test (vattentät) |
| Ånggenomsläpplighet | ASTM E96:90 1.36 g/m ² /mm/24 h |
| Kemikalieresistens | Se www.flowcrete.com |
| Tryckhållfasthet | >40 N/mm ² (BS 6319) |
| Böjhållfasthet | 15 N/mm ² (BS 6319) |
| Draghållfasthet | 10 N/mm ² (BS 6319) |
| Vidhäftning | Större än kohesionsstyrkan av 25 N/mm ² betong >1.5 MPa |

Härddningstid

| | 10°C | 20°C | 30°C |
|-----------------------|--------|-------|-------|
| Lätt trafik | 36 h | 24 h | 16 h |
| Full trafik | 72 h | 48 h | 48 h |
| Fullständigt uthärdad | 12 dag | 7 dag | 7 dag |

Rengöring och underhåll

Rengör regelbundet med en skurmaskin tillsammans med ett mildt alkaliskt rengöringsmedel. Se Flowcretes skötsel- anvisningar.

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.com