



## Peran STB Struktur

(ca 2-3mm)

En skridsikker sandbelægning af tokomponent epoxy og Polyurethan indfarvet sand.



### Tiltalende:

Dekorativ gulvfinish, der leverer wow-faktoren i ethvert rum



### Holdbar:

Fremragende generel slidstyrke, slagfasthed og kemisk resistens på overfladen.



### Skridsikker overflade:

Enestående skridsikring i våde miljøer.

REAKTION PÅ BRAND	
EN 13501-1	B <sub>1</sub> -s1
SLIDSTYRKE	
EN 13892-5	RWA10 (< 10 cm <sup>3</sup> )
TEMPERATURBESTANDIGHED	
Tåler op til 70 °C (intermitterende) eller 50 °C (kontinuerligt)	
SLAGSTYRKE	
EN ISO 6272	IR10 (10 Nm)
VEDHÆFTINGSSTYRKE	
EN 13892-8	B2.0 (≥ 2.0 MPa)
VANDGENNEMTRÆNGELIGHED	
Karsten Test	Nil (uigennemtrængelig)
VANDDAMPPERMEABILITET	
ASTM E96:90	1,36 g / m <sup>2</sup> / mm / 24 h
SKRIDSikkerhed*	
EN 13036-4 (typiske værdier for 4-S gummislider)	Tør >40 lav skridrisiko Våd >40 lav skridrisiko
TRYKSTYRKE	
EN 13892-2	>40 N/mm <sup>2</sup>
BØJNINGSTYRKE	
EN 13892-2	15 N/mm <sup>2</sup>
TRÆKSTYRKE	
BS 6319-7	10 N/mm <sup>2</sup>

HÆRDNING	10 °C	20 °C	30 °C
Let trafik	36 h	24 h	16 h
Fuld belastning	72 h	48 h	36 h
Fuldt gennemhærdet	12 d	7 d	4 d

Tallene ovenfor er typiske egenskaber, opnået i laboratorietests ved 20 grader C og 50% relativ fugtighed.

\*Skridsikkerheden kan ændres markant afhængigt af installationsmetoden, aktivitet u hensigtsmæssigt vedligeholdelse eller lang tids brug. Kontakt Jysk Coating ApS for rådgivning ved valg af skrid sikring, især for overflader under våde forhold.





# Jysk Coating

Epoxy gulve

## Beskrivelse

Produkt: Peran STB Struktur  
Overflade: Blank  
Tykkelse: ca. 2-3 mm  
Producent: Tremco CPG, Sverige  
Tlf.: +46 (0) 31-57 00 10

## Følgende produkter indgår i systemet

### Primer:

Flowprime/Peran STC forbrug: 0,3 kg/m<sup>2</sup>  
Indfarvet PU sand forbrug: 0,5 kg/m<sup>2</sup>

### Belægning:

Peran STC forbrug: 1,0 kg/m<sup>2</sup>  
Peran Compact, hvidt forbrug: 1,0 kg/m<sup>2</sup>  
Indfarvet PU sand forbrug: 3,5 kg/m<sup>2</sup>

### Toplak:

Peran STC forbrug: 0,5-0,8 kg/m<sup>2</sup>

## Krav til underlaget

Underlaget beton/afretningsmasse skal have en trykstyrke på mindst 25N/mm<sup>2</sup> og trækstyrke på mindst 1,5MPa. Overfladen skal være fri for cementslam, støv og andre urenheder. Overhold tørre-/hærdningstiden for eventuel afretningsmasse.

Den maksimalt tilladte relative fugtighed (RF) i underlaget er 93%. Indtrængende fugt eller grundvandstryk må ikke forekomme. Hvis der mangler fugtmembran, kan Hydraseal DPM eller DPM LH anvendes som primer ved en RF på op til 100%.

## Bemærk

Alle hærplastsystemer kan gulne over tid på grund af UV-stråling og varme, en proces der ikke kan forudsiges. Forandringen ses tydeligere på meget lyse farver, men påvirker ikke produktets fysiske eller kemiske bestandighed. Vi har dog valgt basisfarver, som minimerer denne effekt. Selv stærkt farvede stoffer (som f.eks. hårfarver og desinfektionsmidler) og blødgørere (f.eks. gummidæk) kan forårsage permanent misfarvning på overfladen.

## Miljøhensyn

Slutproduktet er sikkert for sundhed og miljø. Systemets høje slidstyrke og fugefri overflade minimerer behovet for vedligeholdelse og rengøring. Sundheds og miljøaspekterne kontrolleres gennemgående ved fremstilling og påføring, både af flowcrete ansatte og af uddannede, erfarne entreprenører.

## Garanti

Jysk Coating yder 5 års garanti på alle gulvsystemer, når Jysk Coating er den udførende entreprenør.

Garantien omfatter systemets funktionelle egenskaber og vedhæftning og er gældende, forudsat at betonen og det øvrige underlag lever op til gældende krav vedrørende styrke, planhed, fugtindhold og renhed, samt at eventuelle afvigelser er vurderet og accepteret af Jysk Coating inden udførelse.

Gulvsystemet skal være udført i overensstemmelse med Jysk Coatings gældende systemopbygning, tekniske datablade og anvisninger. Garantien forudsætter korrekt anvendelse, rengøring og vedligehold i henhold til Jysk Coatings anbefalinger.

## Pleje, rengøring og vedligeholdelse

Rengør regelmæssigt med et neutralt rengøringsmiddel, eller med et mildt alkalisk middel ved vanskelige pletter. Kontakt Jysk Coating ApS for DV-vejledning.



Farverne kan afvige noget fra virkeligheden. Kontakt din salgsrepræsentant. Information om farvetilpasning er tilgængelig på vores hjemmeside.