

## PRODUKTDATABLAD

# Skalflex Gulvpartel Industri

Hurtighærdende flydespartel med stor styrke til indendørs brug.

## PRODUKTBEKRIVELSE

Skalflex Gulvpartel Industri er en hurtighærdende, cementbaseret flydespartel, der kun skal tilsættes vand. Produktet har en høj slidstyrke, og kan stå som færdig gulvoverflade, normalt uden yderligere støvbinding. Produktet er selvudflydende, volumenstabilt og pumpbart.

## ANVENDELSE

Skalflex Gulvpartel Industri anvendes som top lag på betongulve, hvor der stilles store krav til slidstyrke og planhed, f.eks. i industri-, produktions- og lagerlokaler. Opnår efter hærning en slidstærk overflade, der tåler kørsel med truck, palleløftere m.m. Til indendørs brug.

## EGENSKABER

- Gulvpartel med høj styrke
- Cementbaseret
- Selvudflydende
- Hurtighærdende
- 5-10 mm lagtykkelse
- Slidstærk overflade, der tåler tung industri
- Hæfter på rengjorte betonunderlag
- Velegnet som top lag i industri-, produktions- og lagerlokaler
- Til indendørs brug

## PRODUKTINFORMATION

Emballage	20 kg sæk
Holdbarhed	12 måneder efter produktionsdato
Opbevaringsforhold	Tørt og frostfrit
Kornstørrelse	Op til 1,0 mm

## TEKNISK INFORMATION

Trykstyrke	>35 MPa efter 28 døgn	(DS/EN 13892-2)
Bøjningsstyrke	>7 MPa efter 28 døgn	(DS/EN 13892-2)

## ANVENDELSE

Blandingsforhold	Ca. 4,0 liter rent, koldt vand pr. 20 kg tørpulver
Forbrug	Ca. 1,7 kg pr. m <sup>2</sup> pr. mm lagtykkelse
Lagtykkelse	5-10 mm. Retningsgivende
Arbejdstemperatur	Mellem +5°C og +25°C

**Hærdetid****Tider ved /+20°C:**

1-3 timer for gangtrafik

7 døgn for tung trafik

Fuldt hærdet efter min. 28 døgn

**Anvendelsestid**

10-15 minutter ved +20°C

**BEMÆRK**

Alle tekniske data på dette produkt er baseret på laboratorietests. De faktiske forhold varierer og er udenfor vores kontrol.

**SUPPLERENDE OPLYSNINGER**

- Må ikke anvendes udendørs
- Skal i vådrum altid dækkes med en godkendt vandtætningsmembran
- Nyudstøbt gulvspartel skal beskyttes mod for hurtig udtørring
- Lave temperaturer vil forlænge åbnings- og hærdetider, og nedsætte flydeevnen

**MILJØ, SUNDHED OG SIKKERHED**

Brugeren skal læse det senest sikkerhedsdatablad (SDS) for produktet, før de bruger det. Sikkerhedsdatabladet indeholder oplysninger og råd om sikker håndtering, opbevaring og bortskaffelse af kemiske produkter og indeholder fysiske, miljømæssige, toksikologiske og andre sikkerhedsrelaterede data.

**INSTRUKTION****FORBEREDELSE AF UNDERLAGET**

Underlaget skal være tørt, fast og rengjort for snavs og løse partikler. Gulvvarmen skal være slukket, og gulvet være afkølet i arbejdsperioden og min. 14 dage efter. Underlaget grundes med Skalflex® Gulvprimer opblandet med vand i forholdet 1:3 (grunder/vand), der påføres med pensel/ malerrulle i et jævnt og dækkende lag. Primerlaget skal være tørt, og der må IKKE forekomme primersøer, når gulvspartlen udlægges. Underlaget bør have en trækstyrke på min. 1 MPa i overfladen.

Der monteres egnet kantbånd mod vægge og andre lodrette afgrænsninger, for at optage evt. bevægelser i konstruktionen.

Ved behov for større lagtykkelse forfyldes/oprettes underlaget med Skalflex Gulvspartel Extra. Der primes mellem lagene med Skalflex Gulvprimer opblandet med vand 1:3.

**BLANDING**

¾ af vandmængden hældes i et blandekar, hvorefter gulvspartelblandingen tilsættes. Der blandes med egnet blandeværktøj til konsistensen er homogen og letflydende, mens der efterjusteres med den resterende vandmængde. Opblandet gulvspartel skal anvendes inden 10-15 min.

**ANVENDELSE**

Skalflex Gulvspartel Industri hældes eller pumpes ud på gulvfladen og fordeles i én arbejdsgang. Gulvspartlen fordeles med afstandsspartel, stålbræt, pigrulle eller lignende.

**RENGØRING AF VÆRKTØJ**

Værktøj rengøres med vand umiddelbart efter brug.

**LOKALE RESTRIKTIONER**

Bemærk, som følge af specifikke lokale regler og restriktioner kan den anbefalede anvendelse for produktet variere fra land til land. Se venligst det landespecifikke datablad.

**Produktdatablad**

Skalflex Gulvspartel Industri  
November 2024, Version 01.01  
020815020010000150

## JURIDISK BEMÆRKNING

Enhver oplysning om eller forslag til brug af Sika's produkter, som vi enten skriftligt eller mundtligt har givet til købere eller slutbrugere af produktet er afgivet i god tro efter vore egne erfaringer og baseret på godkendt praksis og det teknologiske og videnskabelige erkendelsesniveau på tidspunktet for meddelelse af sådanne forslag eller oplysninger, som er afgivet uden garanti af nogen art, og som ikke medfører noget yderligere ansvar for Sika Danmark A/S ud over, hvad der måtte fremgå af den til grund liggende salgsaftale. Det er købers eller slutbrugers ansvar selv at undersøge eller på anden måde at fastslå, at vore produkter er egnede til den påtænkte brug og i øvrigt at sørge for, at produkterne opbevares og anvendes på korrekt måde i overensstemmelse med meddelte forskrifter og under hensyn til konkrete forhold, således at skader eller mindre tilfredsstillende resultater undgås. Enhver ordre er alene accepteret og enhver leverance alene effektueret i henhold til Sika Danmark A/S's generelle salgs- og leveringsbetingelser, som forudsættes bekendt og accepteret, men i øvrigt udleveres på forlangende. Vore udsendte kataloger opdateres ikke systematisk. Nærværende datablad er udelukkende til brug i Danmark. Værdier angivet i nærværende datablad skal betragtes som vejledende, med mindre andet er angivet.

### Sika Danmark A/S

Hirsemarken 5  
3520 Farum  
Tlf. +45 48 18 85 85  
[www.sika.dk](http://www.sika.dk)

### Produktdatablad

Skalflex Gulvspartel Industri  
November 2024, Version 01.01  
020815020010000150