



## Floor Expert

Side 01/03

Dato 2017-01-24

Erstatter 2016-10-10



# SP-X

**Støvreduceret og cement-baseret gulvspartelmasse med virkelig gode selvnivellerende egenskaber. Kan anvendes på de fleste underlag i lagtykkelser fra 0,5-25 mm. Til indendørs brug**

- Støvreduceret
- Virkelig god flydeevne
- Høj tryk- og bøjningsstyrke
- Spændingsfattig
- Kontorstolefast (>2 mm)
- Kan anvendes ved gulvvarme
- Kan pumpes

#### TEKNISKE DATA

**Basis:** cementbaseret  
**Vægtfylde:** 1,11kg/liter tørstof  
**Forbrug:** ca. 1,5 kg/m<sup>2</sup>/mm  
**Lagtykkelse:** 0,5 - 25 mm  
**Åbentid:** ca. 30 minutter  
**Gangbar:** ca. 3 timer  
**Belægningsklar:** ca. 16 timer < 10 mm ca. 24 timer > 10 mm  
**Anvendelsestemperatur:** ikke under +5 °C, optimalt +15 °C - +20 °C  
**pH:** >11,5  
**EN 13813:** CT-C35-F7

Alle tekniske data gælder for optimale forhold indendørs (+20 °C og 50 % RF). De oplyste værdier er derfor vejledende og afhænger af de klimatiske forhold.

#### ANVENDELSE

SP-X er velegnet til:

- Afretning, opretning og nivellering af de fleste underlag.
- Anvendes på gulve, hvor der senere skal monteres gulvbelægning.
- Til fuldspartling under parketgulve skal lagtykkelse være mindst 3 mm.
- Vi anbefaler at gulvspartelmassen belægges inden for 3 dage, for at forhindre revnedannelse.
- Indendørs brug.

#### UNDERLAG

SP-X er velegnet på underlag af:

- Beton
- Cement

#### KRAV TIL UNDERLAG

- Underlaget skal være tørt, tryk- og trækfast.
- Det skal være rengjort, så det fremstår fri for fedt, olie, sæberester og andre skillemidler.
- Svage og løse områder fjernes mekanisk og eventuelle ujævnheder, lunger og revner reparerer med en egnet Casco Floor Expert spartelmasse, så der opnås en jævn og glat overflade.
- Beskyt underlaget korrekt med en passende primer.
- Ved efterfølgende montering af gulvbelægning må underlaget maksimalt have en restfugtighed på 85 % RF.
- Lag bestående af vandopløselige klæbemidler, fx sulfatbaserede klæbemidler, skal fjernes helt.
- Gamle vandfaste klæbemidler skal fjernes mekanisk så grundigt som muligt.
- Eksisterende gulve af fx keramiske fliser skal slibes eller eventuelt rengøres inden primning.
- Følg i øvrigt Gulvfaktas krav til underlaget.



## Floor Expert

### BLANDINGSFORHOLD

- 25 kg SP-X blandes med 6,5 liter rent koldt vand.

### PRIMING

- Til sugende underlag anvendes primeren VD.
- Til ikke sugende underlag anvendes primeren VD Super.
- Til fugtfølsomme underlag kontakt venligst Teknisk Service.
- Se yderligere information på primerens datablad.

### ARBEJDSMETODE

- Forbered underlaget med eventuelle reparationer, udsætning af lunger, revner og andre ujævnheder samt priming.
- Bemærk at metal/galvaniserede stålrør ikke har tilstrækkelig korrosionsbeskyttelse, hvorfor disse skal forsegles, så der undgås kontakt.
- Anvend en ren spand.
- Bland SP-X maskinelt med rent koldt vand til en homogen og klumpfri masse (600 rpm, 3 min).
- Den færdigblandede spartelmasse hældes/pumpes ud over gulvet og fordeles med egnet spartel eller pigrulle til en jævn overflade i den ønskede lagtykkelse.
- Ved lagtykkelse over 8 mm anbefales det at anvende et kantbånd.
- For at undgå overgange skal den efterfølgende blanding udlægges inden for 10-15 minutter.
- Mellem to spartellag skal der primes med VD. Den kombinerede lagtykkelse må ikke overstige den maksimale lagtykkelse.
- Under hærdning skal SP-X beskyttes mod høje omgivelsestemperaturer, direkte sollys og træk.
- Rengør værktøjet med vand straks efter brug.

### EMBALLAGE

- 25 kg

### HOLDBARHED & OPBEVARING

- 6 mdr. i tæt, lukket emballage.
- Opbevares tørt og køligt.

### EMICODE

- EC 1 Plus R: meget lav emission plus, reguleret.

### BORTSKAFFELSE

- Produktrester, rengøringsvand og beholdere med produktrester bortskaffes iht. de enhver tid gældende regler og love.

### SIKKERHED & MILJØ

- Sørg altid for at anvende passende sikkerhedsudstyr som fx handsker, briller m.m.
- Opbevares utilgængeligt for børn.
- Se senest opdaterede sikkerhedsdatablad for produktet på [www.casco.dk](http://www.casco.dk).

### BEMÆRK

- Alle oplysninger gælder ved standardforhold og vedrører spartelmasse uden tilsætning.
- Følg de relevante produktdatablade ved brug af supplerende produkter. I tvivlstilfælde anbefaler vi, at producenten kontaktes for yderligere information.
- Følg kravene i de gældende bygningsreglementer, retningslinjer og datablade.
- Se venligst det landespecifikke datablad.
- Denne produktinformation erstatter alle tidligere udgaver.



Side 03/03

## Floor Expert

Vores information er baseret på laboratorietest og praktiske erfaringer og kan således betragtes som en vejledning i forhold til valg af produkt og arbejdsmetode. Da brugerens arbejdsforhold er uden for vores kontrol, påtager vi os intet ansvar for resultaterne. Vores ansvar dækker udelukkende personskader eller materielle skader, som påviseligt skyldes fejl og/eller mangler ved et produkt, som vi har produceret.

### Certificeret iflg:



**Sika Danmark A/S**  
Hirsemarken 5  
3520 Farum  
Danmark  
Telefon: +45 702 77 703  
Web: [www.casco.dk](http://www.casco.dk)

