

|                                    |     |
|------------------------------------|-----|
| Reaktion ved brand:                | F   |
| Afgivelse af korroderende stoffer: | NPD |
| Vandpermeabilitet:                 | NPD |
| Trykstyrke:                        | C25 |
| Bøjningsstyrke:                    | F5  |
| Modstandsevne over for slitage:    | NPD |
| Lydisolering:                      | NPD |
| Isolans:                           | NPD |
| Kemisk modstandsevne:              | NPD |

## Spartelmasse

# PCI

# Objektspartel OSP 31 X

til lagtykkelse 0,5 - 10 mm på cementbaserede underlag m.m.

### Anvendelsesområder

- Indvendig.
- Til spartling og nivellering af gulve før lægning af:
  - tekstile og elastiske gulvbelægnings
  - parket- eller laminatgulv, som skal pålimes.
- Til fremstilling af glatte og jævne flader.
- Til udjævning af cementbaserede underlag.
- Til udjævning af anhydritgulve.
- Til udjævning af magnesitgulve.
- Til udjævning af ikke absorberende underlag, f.eks. fliser og belægnings.
- Til lagtykkelser fra 0,5 - 10 mm; ved pålimning af parketgulv mellem 3 og 10 mm.

### Produktegenskaber

- Let flydende, kan forarbejdes stående med rakel.
- Pumpbar.
- Kan betrædes efter ca. 3 timer (ved +23°C og 50% relativ luftfugtighed).
- Egnede til gulvarme.
- Egnede til belastning med stolehjul ved mindst 1 mm lagtykkelse.
- Opfylder kravene i belastningsklasse B iht. BYGER-FA 981130.

### Leveringsform

20 kg kraftpapirsæk med polyetylenindlæg

### Forbehandling af underlag

Underlaget skal være rent, tørt, fast, bæredygtigt, fri for olie og fedt. Det skal være fri for maling og andre vedhæftningsreducerende materialerester. Stærk forurening og vedhæftningsreducerende materialerester/overflader fjernes mekanisk (kuglesandblæsning, slibning).

### Grundning

#### På absorberende underlag

Der grundnes med PCI Gisogrund. Spandens indhold omrøres grundigt før forarbejdning. Grunderen påføres



jævnt på underlaget med f.eks. en fin skumgummirulle. Lad grunderen tørre indtil der er dannet en klæbefri film. På ikke absorberende underlag

Der grundnes med PCI Universalgrunder VG 2.

Spandens indhold omrøres grundigt før forarbejdning. PCI Universalgrunder VG 2 påføres jævnt på underlaget med f.eks. en fin skumgummi-rulle. Lad grunderen tørre indtil der er dannet en klæbefri film.

### Lyngrundning af beton- og anhydritgulve

PCI Gisogrund rapid omrystes grundigt før forarbejdning. Den nødvendige mængde hældes op i en egnet beholder. Ufortyndet PCI Gisogrund rapid påføres jævnt f.eks. med en finporet skumgummirulle, indtil overfladen er mættet. Pyttedannelse skal undgås. Filmdannelse sker efter ca. 15. min. (farveskift, grundningen bliver



Jan. 2012 erst. juli 2010

### BASF A/S

Hallandsvej 1, DK-6230 Rødekro  
Telefon +45 73 66 30 30, Fax +45 73 66 30 31  
www.basf-cc.dk

næsten transparent), hvorefter også anhydritunderlaget straks kan belægges med PCI Objektspartel OSP 31 X).  
**Forarbejdning af PCI Objektspartel OSP 31 X**  
Koldt blandevand hældes i et rent blandekar. PCI Objektspartel OSP 31 X tilsættes, og der omrøres med egnet røre- eller mixerværktøj i mindst 3 minutter, indtil blandingen er fri for klumper. PCI Objektspartel OSP 31 X hældes ud på den tørre grunder og fordeles med en spartel i den nødvendige lagtykkelse.

#### N.B.

Ved forhøjet indhold af restfugt i underlaget grundes med PCI PU Primer VG 5 eller Mastertop P 621 (farve klar eller gul) og der indhentes teknisk rådgivning fra BASF.

Stivnet mørtel må hverken fortyndes med vand eller blandes med frisk PCI Objektspartel OSP 31 X. Ved blanding af PCI Objektspartel OSP 31 X skal den angivne mængde blandevand overholdes. Tilsætningsstoffer er ikke tilladt. Med egnede forholdsregler, f.eks. med kantstrimler, skal PCI Objektspartel OSP 31 X forhindres i at løbe ned i kantfugerne.

Hvis der kræves et spartellag nr. 2, kan dette påføres på det første endnu fugtige spartellag nr. 1, uden grunding.

Er spartellag nr. 1 allerede tørt, er det nødvendigt at grunde med PCI Universalgrunder VG 2 eller PCI Gi-sogrund rapid.

#### Rengøring

Værktøj, maskiner og blandemaskiner rengøres umiddelbart efter brug med vand; i udhærdet tilstand er det ikke længere muligt at rengøre med vand.

#### Lagerholdbarhed

Ved tør opbevaring ca. 6 måneder.

#### Arbejdshygiejniske oplysninger

Se særskilt sikkerhedsdatablad/brugsanvisning.

#### Mærkning

Symbol: Xi, lokalirriterende.

Indeholder: Indeholder under 0,0002% (2 mg/kg) vandopløseligt chromat i forhold til den samlede mængde tør cement. Ved blanding med vand dannes calciumhydroxid, som kan virke ætsende på hud og øjne.

Irriterer øjnene.

Undgå indånding af støv. Undgå kontakt med huden. Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

**MAL-kode (1993):** 00-4

#### Tekniske data:

##### Materiale tekniske data

|                 |                                      |
|-----------------|--------------------------------------|
| Materialebasis: | Specialcement med tilsætningsstoffer |
| Komponenter:    | 1-komponents                         |
| Konsistens:     | Pulverform                           |
| Farve:          | Grå                                  |

##### Anvendelsestekniske data

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Forbrug:                        | Ca. 1,5 kg pulver/m <sup>2</sup> pr. mm lagtykkelse  |
| Lagtykkelse:                    | 0,5 - 10 mm  |
| Rum- og underlagstemperatur:    | +10°C - +25°C  |
| Blandingsforhold:               | 20 kg PCI OSP 31 X + 4,8 - 5,2 l vand<br>Delmængder: 1 kg PCI OSP 31 X + ca. 260 ml vand<br>Tyndtflydende<br>Ca. 30 minutter |
| Konsistens:                     |  |
| Forarbejdbar i*:                |  |
| Udhærdetid*                     |  |
| - kan betrædes efter:           | Ca. 3 timer  |
| - belægning kan ske efter:      | Ca. 1 dag  |
| - kan slibes efter:             | Ca. 1 dag  |
| Egnet til rullestolsbelastning: | Fra 1 mm lagtykkelse   |
| Trykstyrke                      |  |
| - 1 døgn:                       | > 15 MPa   |
| - 28 døgn:                      | > 25 MPa   |
| Bøjetrækstyrke                  |  |
| - 1 døgn:                       | > 4 MPa  |
| - 28 døgn:                      | > 5 MPa  |
| Vedhæftningsstyrke              |  |
| - 28 døgn:                      | > 1,5 MPa  |
| Flydemål ved 5 min.:            | Ca. 230 mm<br>(Ø 50 cylinder, højde 45 mm)   |
| Maks. kornstørrelse:            | 0,4 mm   |

\* ved +23°C og 50% relativ luftfugtighed.

Højere temperaturer reducerer, og lavere temperaturer forlænger disse tider.

**Fareklasse for vand:** WGK 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende.

#### Yderligere informationer

BASF råder over en landsdækkende konsulent service, som står til rådighed i forbindelse med spørgsmål til vore produkter og vejleder gerne ved større projekter. For yderligere information kontakt vort hovedkontor på tlf.: 73 66 30 30.

Forbehold for ændringer og trykfejl.



The Chemical Company

#### BASF A/S

Hallandsvej 1, DK-6230 Rødokro  
Telefon: +45 73 66 30 30  
Fax: +45 73 66 30 31  
www.basf-cc.dk

#### BASF AS

Risløkkveien 2  
N-0580 Oslo  
Telefon: +47 22 72 78 00  
Fax: +47 22 78 78 01  
www.pci-norge.no

#### BASF AB

Sjöflygvägen 44  
SE-183 62 Täby  
Telefon: +46 31-26 84 60  
Fax: +46 31-26 84 80  
www.pci-sverige.com

Arbejdsvilkårene på byggepladen/ arbejdspladsen og anvendelsesområderne af vores produkter er meget forskellige.

I produktinformationerne kan vi kun beskrive almene retningslinjer for forarbejdning af vores produkter.

Disse svarer til vores daglige kendskab.

Brugeren er forpligtet til at kontrollere produktets egnethed og anvendelsesmuligheder for det forudgående formål.

Ved specielle krav/formål bedes De indhente vores rådgivning.

Vi hæfter kun for ufuldstændige eller ukorrekte oplysninger i vores informationsmateriale. Vi henviser generelt til vores salgs- og leveringsbetingelser.

Ved udgivelser af nyere datablade bliver dette ugyldigt.

Jan. 2012 erst. juli 2010

**PCI**<sup>®</sup>  
Til fagfolk