

- Reaktion ved brand:	E
- 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 Standfast Spartel STS 38

til udjævning af fordybninger m.m.

Anvendelsesområder

- Indvendig.
- Inden:
 - lægning af tekstilgulvbelægninger og elastiske gulvbelægninger.
 - påklæbning af parket eller laminat.
- Til udjævning af fordybninger, huller, ujævnheder i gulvet og til fremstilling af kiler på
 - cementbaserede underlag.
 - spånplader
 - anhydritgulve.
 - magnesitgulve.
 - støbeasfaltgulve.
 - keramiske flisebelægninger.
- Til udbedring af trappetrin og trappeafsats.
- Til lagtykkelser fra 0,5 – 50 mm.

Produktegenskaber

- Plastisk konsistens, standfast.
- Hurtig udhærdning, kan slibes og er klar til belægning allerede efter ca. 1 time.
- Egnet til gulvvarme.
- Egnet til stolehjul ved mindst 1 mm lagtykkelse.

Leveringsform

20 kg kraftpapirsæk med polyethylenindlæg.

Forbehandling af underlag

- Underlaget skal være tørt, rent, fast, bæredygtigt og fri for fedt og olie. Det skal være fri for maling eller andre vedhæftningsreducerende materialerester.
- Stærk tilsmudsning og vedhæftningsreducerende materialerester og overflader fjernes mekanisk (fræsning eller slibning).
- Overfladetrækstyrken på det forberedte areal må ved efterfølgende påklæbning af parket eller laminat i gennemsnit ikke være under 1,0 N/mm².

Grunding

- På sugende underlag
Der grundes med PCI Gisogrund. Spandens indhold omrystes grundigt inden forarbejdning. PCI Gisogrund påføres jævnt på underlaget med f.eks. en fin skumgummirulle. Grunderen skal tørre til en klæbefri film.
- På ikke sugende underlag
Der grundes med PCI Universalgrunder VG 2. Spandens indhold omrystes grundigt inden forarbejdning. PCI Universalgrunder VG 2 påføres jævnt på underlaget med f.eks. en fin skumgummirulle. Grunderen skal tørre til en klæbefri film.
- Hurtig grunding på betongulve, cement- og anhydritgulve
PCI Gisogrund rapid omrystes grundigt inden forarbejdning. Den nødvendige mængde hældes over i et arbejdskar. PCI Gisogrund rapid påføres uforyndet, mættende og jævnt på underlaget med f.eks. en finporet skumgummirulle. Undgå overskydende væske! Når PCI Gisogrund rapid har dannet en film efter ca. 15 minutter (skifter farve, grundingen bliver tilnærmelsesvis transparent), kan der også på anhydritgulve arbejdes videre med STS 38 straks. Skal STS 38 belægges med parket eller laminat må PCI Gisogrund rapid ikke anvendes som grunder.

Forarbejdning af PCI Standfast Spartel STS 38

- Køligt blandevand hældes i et rent bladekar, PCI Standfast Spartel STS 38 tilsættes og der blandes med egnet røre- eller blandeværktøj til en klumpfri masse. Mindre mængder kan også blandes manuelt med f.eks. en spandske.
- PCI Standfast Spartel STS 38 spartles på den tørre grunder i den nødvendige lagtykkelse.

Jan. 2012 erst. okt. 2010

Tekniske data:Materiale tekniske data

Materialebasis:	Specialcement med tilsætningsstoffer og fyldstoffer
Komponenter:	1-komponent
Konsistens:	pulverform
Farve:	grå

Anvendelsestekniske data

Forbrug:	ca. 1,8 kg pulver/m ² pr. mm lagtykkelse
Lagtykkelse:	0,5 – 5 mm
Rum- og underlagstemperatur:	+10 °C - +25 °C
Blandingsforhold:	20 kg STS 38 + 5,2 l vand Delmængder: 1 kg STS 38 + ca. 260 ml vand ved maskinel blanding eller 300 ml ved manuel blanding
Konsistens:	Plastisk
Kan forarbejdes i*:	ca. 15 minutter
Hærdning*	
-kan betrædes efter:	ca. 45 minutter
-kan slibes efter:	ca. 1 time ved 5 mm lagtykkelse
-kan belægges med diffusionsåbne belægninger efter:	ca. 1 time ved 5 mm lagtykkelse
-kan belægges med parket eller laminat efter:	ca. 2 timer
-kan belægges med diffusionshæmmende belægninger efter:	ca. 2 timer ved 5 mm lagtykkelse
Egnet til belastning med stolehjul:	fra 1 mm mindstelagtykkelse
28 d trykstyrke:	≥ 25 MPa

*ved +23°C og 50% relativ luftfugtighed.
Højere temperaturer forkorter, lavere temperaturer forlænger disse tider. Højere luftfugtighed forlænger de oplyste tider.

Bemærk

- Ved for stor restfugt i cementbaserede underlag anvendes PCI PU Primer VG 5 eller Mastertop P 621 og der indhentes PCI-rådgivning.
- Der må kun blandes så meget materiale, som kan forarbejdes indenfor den fastsatte forarbejdningstid. Stivnet mørtel må hverken fortyndes med vand eller blandes med frisk STS 38.
- Til blanding af PCI Standfast Spartel STS 38 skal den oplyste mængde blandevand overholdes. Tilsætningsstoffer er ikke tilladt.
- Ved manuel blanding er vandbehovet større end ved maskinel blanding.
- Med øget lagtykkelse må der forventes en forlængelse af ventetiden, indtil spartellaget er klar til belægning.
- Hvis PCI Standfast Spartel STS 38 skal afrettes, skal afretningslaget påføres spartlingen, mens denne endnu er fugtig. Hvis spartellaget allerede er tørt, skal der grundes med PCI Gisogrund, PCI Universalgrunder VG 2 eller PCI Gisogrund rapid.

- VG 2 blandet med STS 38 kan anvendes som hurtighærdende, fleksibel fyldningsprimer. Anvendelsesområde: Til udfyldning af fuger eller smalle revner samt til priming og/eller tyndtlagsreparation af trægulve, gipsplader og keramiske fliser inden påføring af selvsnivellerende spartelmasse. Blandeforhold: VG2 blandes 1:2 med vand og bruges derefter som "blandevand" i STS 38. VG2 fortyndingen hældes i en spand, STS 38 tilsættes og der blandes indtil blandingen er klumpfri. Påføring: Påfør det blandede materiale på det forberedte underlag med spartel, arbejd det ind i fugerne og skrab af med det samme for at opnå en glat overflade (lagtykkelse op til 1 mm). Sørg for at fugerne er fyldt og overfladen jævn. Bearbejdningstid ca. 12 minutter (ved +23 °C og 50% RF). En selvsnivellerende spartelmasse som f.eks HSP 34 kan påføres så snart overfladen er gangbar (efter ca. 40 minutter).

Rengøring af værktøj

Værktøj, maskiner og blandeværktøj rengøres umiddelbart efter brug med vand. I udhærdet tilstand er det ikke muligt at rengøre med vand.

Lagerholdbarhed

Min. 6 måneder; skal opbevares tørt og ikke permanent over +30°C.

Arbejdshygiejniske oplysninger

Se særskilt sikkerhedsdatablad/brugsanvisning.

Mærkning

Symbol: Xi Lokalirriterende.

Indeholder: Portlandcement.

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 åndedrætsorganerne og huden. Risiko for alvorlig øjenskade.

Opbevares utilgængeligt for børn. Undgå indånding af støv. Undgå kontakt med huden og øjnene. Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes. Kommer stoffet i berøring med huden, tages det tilsmudsede og gennemvædede tøj straks af og huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe. Brug egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm under arbejdet. Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.

MAL-kode (1993): 00-4.

PR-nr.: 2225394

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

Yderligere informationer

BASF har 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 anvendelse-
sområderne af vores produkter er
meget forskellige.

I produktinformationerne kan vi
kun beskrive almene retnings-
linjer for forarbejdning af vores
produkter.

Disse svarer til vores daglige
kendskab.

Brugeren er forpligtet til at kon-
trollere 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 lever-
ingsbetingelser.

Ved udgivelser af nyere datablade
bliver dette ugyldigt.

Jan. 2012 erst. okt. 2010

PCI[®]
Til fagfolk