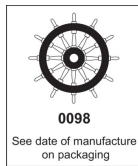


Lättviktsbyggspackel

PCI STL 39 Byggspackel

till utjämning och lagning



Användningsområde

- Invändigt.
- Till utjämning av fördjupningar, hålor samt till fallbyggnad på:
 - Cementbaserade underlag
 - Anhydritgolv
 - Gjutasfalt
- Reparation av trappor och avsatser.
- I tjocklekar från 0,5 - 50 mm.

Produktegenskaper

- Mycket låg emission, GEV-EMICODE EC 1.
- Lågt kromatinnehåll, Giscodex ZP 1.
- Stabil, plastisk konsistens.
- Snabbhärdande, kan beträddas efter ca 1 timme. (+ 23 °C och 50 % RF)
- Även vid golvvärme.
- Klarar tryck från stolshjul vid minimum 1 mm tjocklek.
- Låg förbrukning, bara 1,2 kg/mm och m².

Förpackning

- 20 kg säck av kraftpapper med polyeteninlägg.
- Art.nr. / EAN-nr. 758810 / 4083200042205

Användarmässiga och tekniska data

Materialtekniska data

Materialbas	specialcement med tillsatsmedel.
Komponenter	1-komponent
Konsistens	pulver
Färg	grå
Märkning	
– Transport av farligt gods på väg, järnväg och inre vattenvägar	ej farligt
– Lagstiftning om hälsovådliga ämnen	irriterande, innehåller cement
För mer information se avsnittet "Säkerhetsinformation"	
Förvaring	Förvaras torrt och inte permanent över + 30 °C.
Lagringstid	Lagringstid minst 6 månader. Öppnad förpackning måste tillslutas väl och användas inom kort.
Förpackning	20 kg säck av kraftpapper med PE-folie

Användningstekniska data

Förbrukning	ca 1,2 kg pulver/mm tjocklek och m ²
Tjocklek	0,5 - 50 mm
Temperatur i underlag och luft	+ 10 °C till + 25 °C
Blandningsförhållande	20 kg pulver + 6,1 lit vatten. 1 kg pulver + 0,31 lit vatten.
Vid manuell blandning	1 kg pulver + 0,36 lit vatten.
Konsistens	stabil, plastisk
Arbetstid*	ca 15 minuter
Härdtider *)	
- kan beträddas efter	ca 45 minuter
- kan slipas efter	ca 1 timma vid 5 mm tjocklek
- kan beläggas med diffusionsöppna	
beläggningar efter:	ca 1 timme
- kan beläggas med diffusionstäta	
beläggningar efter:	ca 1 dag
Klarar belastning från stolshjul	vid 1 mm tjocklek

*) vid + 23 °C och 50 % relativ fuktighet. Lägre temperaturer förlänger och högre temperaturer reducerar angivna tider.

Förbehandling av underlaget

- Underlaget skall vara torrt, rent och stabilt samt fritt från olja och fett.
- Det skall vara fritt från färg och andra vidhäftningsreducerande materialrester.
- Ovanstående avlägsnas genom slipning eller fräsning av underlaget.

Primer

- Cementbaserade underlag primas med PCI Gisogrund eller PCI Gisogrund Rapid (torktid ca 10 min).
- Ej sugande underlag som befintliga keramiska plattor, primas med PCI Gisogrund 404. Låt primern torka ordentligt.

Applicering av PCI STL 39

1 Tillsätt 6,1 liter kallt vatten till 20 kg pulver i ett kärl (0,31 l vatten + 1 kg pulver). Därefter tillsätts pulvret och blandas med maskin och blandarvisp till en homogen klumpfri massa. Mindre mängder kan även blandas för hand, vattenmängden ökas då något till 0,36 l vatten + 1 kg pulver. Blanda enbart så mycket material som kan förbrukas inom 15 minuter. Material som börjat härda får inte tillsättas ytterligare vatten eller pulver. Rengör verktygen omedelbart med vatten, härdad material kan enbart avlägsnas mekaniskt. Förutom vatten får inte andra tillsatser blandas till bruket.

2 PCI STL 39 påförs med en stålspackel till avsedd tjocklek. Arbetstiden är ca 15 minuter. Produkten är slipbar redan efter ca 1 timma vid 5 mm tjocklek. Avjämning med golvspackel kan ske direkt på bruket, så länge bruket är fuktigt, har det torkat skall ytan primas först.

Observera

- Vid förhöjd restfukt i cementunderlaget skall underlaget primas med PU-Vorstricht PCI VG 5 eller Epoxi-Vorstricht PCI VG 7.
- Blandad PCI STL 39 som börjat torka i hinken får inte blandas med ytterligare vatten eller pulver.
- Vid blandning för hand behöver den högre vattenmängden användas, 0,36 liter vatten/kg pulver.
- Om det applicerade PCI STL 39 bruken skall täckas med en cementbaserad avjämningsmassa kan det ske direkt på massan om den fortsatt är fuktig, om den har torkat skall den grundas med PCI Gisogrund.
- Verktygen rengörs omedelbart med vatten. Härdad PCI STL 39 kan bara avlägsnas mekaniskt.

Information för säker användning

PCI Byggspackel PCI STL 39 innehåller cement. Eftersom cement reagerar alkaliskt tillsammans med fukt eller blandvatten kan hudirritation eller irritation på slemhinnor uppstå. Retar andningsorganen. Andas inte in damm. Risk för allvarliga ögonskador. Undvik kontakt med ögonen eller långvarig kontakt med huden. Vid kontakt med ögonen, skölj omedelbart med vatten och uppsök läkare. Vid kontakt med huden, ta genast av alla förorenade kläder och tvätta huden med tvål och vatten. Använd lämpliga skyddshandskar (t.ex. nitrilhandskar) och skyddsglasögon/visir. Vid förtäring, uppsök omedelbart läkare och visa upp förpackningen eller detta datablad. Förvaras utom räckhåll för barn!

För mer information se vårt säkerhetsdatablad.

Ytterligare information

Du är välkommen att kontakta oss med dina frågor, så hjälper vi dig att välja rätt PCI produkter och lösningar för ditt projekt.

Kontakta oss gärna via telefon eller mail.

Reservation för ändringar och tryckfel.

Utgåva 10/24

Den senaste versionen finns alltid tillgänglig på vår hemsida

www.pci-sverige.se

Sika Sverige AB

Domnarvsgatan 15

Box 8061

SE-163 53 Spånga, Sweden

Tel.. +46 (0)8 621 89 00

info@se.sika.com

www.pci-sverige.se

Eftersom förhållandena på arbetsplatsen kan variera kraftigt, liksom användningsområdet för våra produkter, så ges endast allmänna användningsriktlinjer i detta datablad. Informationen baserar sig på vår nuvarande kunskap och erfarenhet. Kunden befrias inte från ansvaret att utföra noggranna lämplighetstester samt själv kontrollera att produkten passar för det tänkta användningsområdet. Kunden är skyldig att kontakta teknisk support vid användningsområden som inte uttryckligen beskrivs i detta datablad under rubriken "Användningsområde". Att använda produkten utanför de användningsområden som beskrivs i databladet utan att kontakta PCI kan medföra skador, vilka kunden helt och hållet bär ansvaret för. Skadeståndsskyldighet vid ofullständighet eller felaktiga detaljer i våra datablad accepteras endast i händelse av uppsåt eller grov oaktsamhet, utan hinder av skyldigheter på grund av produktansvarslagen. Alla transaktioner måste följa våra villkor för försäljning och leverans.