

HECK STR Strukturpuds

Fabriksfremstillet tørmørtel til fremstilling af tyndlags mineralisk slutpuds. HECK Strukturpuds leveres i sække og fås som kradsepudstruktur (KC) eller rivepuds (R).

HECK STR Strukturpuds

<u>Pudsemetode</u>	<u>Maks. kornstørrelse</u>
HECK STR Strukturpuds KC2	ca. 2,0 mm
HECK STR Strukturpuds KC3	ca. 3,0 mm
HECK STR Strukturpuds KC4	ca. 4,0 mm
HECK STR Strukturpuds R3	ca. 3,0 mm

Egenskaber

- Nem at forarbejde.
- Høj gennemtrængelighed for vanddamp og kuldioxid.
- Vandafvisende.

Farve

Hvid eller farvet iht. Colfirmat Rajasil-farvekort, andre farvetoner fås på forespørgsel.

Anvendelsesområde

Til indendørs og udendørs brug, dog ikke egnet til sokkel. Også egnet til HECK isoleringssystemer. Al anden anvendelse sker på brugerens eget ansvar.

Sammensætning

Hvid hydratkalk, hvid cement, omhyggeligt sammensatte kvarts- og jurakorn, hydrofobere additiver, mineralske pigmenter.

Tekniske data

Vanddampdiffusionsmodstandstal μ : ca. 12.

Forbrug

<u>Pudsemetode</u>	<u>Forbrug</u>
HECK STR Strukturpuds KC2:	ca. 3,0 kg/m ²
HECK STR Strukturpuds KC3:	ca. 3,6 kg/m ²
HECK STR Strukturpuds KC4:	ca. 4,5 kg/m ²
HECK STR Strukturpuds R3:	ca. 3,0 kg/m ²

Det angivne forbrug baserer sig på gennemsnitsværdier fra brug i praksis. Afhængigt af påføringstykkelser og underlag kan forbruget variere i ubetydelig grad.

Forarbejdnings- og underlagstemperatur

Mindst + 5 °C. Hvis temperaturen falder under denne værdi i løbet af hærdningen, kan det have en negativ virkning på produktets egenskaber.

Ved høje temperaturer (og/eller vindbelastning) skal der træffes yderligere foranstaltninger for at forhindre en for hurtig udtørring.

Pudsunderlag

Mineralsk puds, beton, fibercement, gips- eller gips-kartonplader.

Det anbefales at anvende underpuds fra firmaet Colfirmat Rajasil GmbH & Co. KG, da de tekniske egenskaber for deres produkter er tilpasset efterbehandling med HECK strukturpuds.

Forberedelse af pudsunderlag

Arbejdsområdet skal afdækkes omhyggeligt, inden arbejdet påbegyndes.

Underlaget skal være revnefrit, plant, rent, stabilt og tørt samt fri for støv og fedt (vær opmærksom på kondensdannelse).

Underpuds skal blot aftrækkes plant, og mørtelgrater fjernes.

Mineralsk underpuds skal være hærdet (tørretid iht. pågældende tekniske data-blad).

Alt efter sugeevne og vejret dagen i forvejen skal det mineralske underpuds forvandes grundigt. Grundning med Colfirmat Univer-salgrunder (indfarvet ved rivepudsstruktur) vil dog være bedre.



Juni 2010 erst. feb. 2009

BASF A/S

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

Forbehandling med HECK Universalgrunder er nødvendig:

- Ved typen "rivepuds" (anvend indfarvet grunder for at forhindre, at underpudsen kan skinne igennem rillerne).
- På gipsholdige eller meget glatte underlag, som fx fibercementplader.
- På sugende underlag, som fx ruhogget - sandblæst underpuds.

Forarbejdning

Hele sækken med HECK Strukturpuds blandes med den nødvendige mængde rent vand i en mørtelbalje, og der omrøres grundigt, indtil blandingen er fri for klumper. Lad blandingen hvile i ca. 10 minutter, og omrør igen. Blanding og påføring med maskine er også mulig (bortset fra pudsemørtlen KC 4). Typerne KC og R påføres med glittebræt af rustfrit stål i en lagtykkelse svarende til kornstørrelsen. Type KC struktureres med cirkulære bevægelser, type R med vertikale og horisontale eller cirkulære bevægelser med et plastbræt (type KC kan også struktureres med gummibræt). For at undgå ujævne overgange (pudsessel) skal der arbejdes vådt i vådt. Ved større flader skal stå én person på hver etage af stilladset, og sammenhængende flader skal færdiggøres samme dag.

Hærdningstid ca. 1 dag pr. mm pudstykkelser.

Efterbehandling

Frisk puds skal under hærdning beskyttes mod for hurtig udtørring (sol, vind, høje temperaturer), frost og regn.

Overfladebehandling

Overfladebehandlingssystemer, der er åbne for vand-damp-diffusion samt vandafvisende, er velegnede, som fx HECK Udligningsmaling eller Rajasil Silikoneharpiks-maling. Disse kan som regel (under gunstige vejrforhold) påføres efter en tørretid på ca. en uge.

For nærmere oplysninger se de tekniske datablade for de enkelte overfladebehandlingssystemer.

Bemærk

- Ved påføring på ikke-vandafvisende underpuds, fx kalkpuds, skal hele systemet anses som "ikke-vandafvisende"!
- Værktøj rengøres med vand umiddelbart efter brug.

Ved indfarvet puds kan lave temperaturer eller høj luftfugtighed bevirke forskelle i farvetonen. På flader med indfarvet struktur skal forandringer i farvetonen, som skyldes vejr-/underlagsforhold eller forarbejdningstilstand, udjævnes med HECK Udligningsmaling i pudsens farve (med rulle eller pensel), når pudsen er tør på overfladen.

Ved indfarvet strukturpuds skal der principielt projekteres med en udligningsmaling, og dette skal medtages både i udbud og tilbud. Udførelsen kan da – i samråd med bygherren – gøres afhængig af, om det ønskede indtryk kræver en sådan behandling eller ej. (Datablad: Udligningsmaling på ædelpuds).

Som regel vil én behandling være tilstrækkelig. Normalt vil udligningsmalingen blive afstemt efter vores farvekort eller en prøve fremlagt af kunden og kan efterfølgende tones af den person, som skal foretage forarbejdningen.

Anvendelse af mineralske råstoffer kan medføre, at efterfølgende leverancer har en afvigende farvetone i forhold til første parti. Anvend kun materiale fra samme

parti til sammenhængende flader, især hvis der ikke skal foretages nogen form for overfladebehandling. Undgå derfor efterleverancer. Ved efterbestilling skal dato for første bestilling, partinummer samt følgesedel- eller fakturanummer oplyses. Blandt det efterleverede materiale ligeligt med evt. rester fra første leverance.

Der ydes ingen garanti for ændringer i farvetone og overfladestruktur, der med tiden vil kunne forekomme som følge af vejr- og miljøpåvirkninger, som fx fysisk og kemisk virkende bestanddele af atmosfæren (småpartikler i luften). Den tekniske funktionsdygtighed er givet.

Under ugunstige forhold kan dannelse af mikroorganismer, som fx alger, ikke udelukkes og giver ikke ret til reklamation.

Opbevaring og holdbarhed

Opbevares tørt. Lagerholdbarhed i original emballage: ca. 6 måneder.

Kvalitetskontrol

Løbende laboratorieovervågning af produktionen, regelmæssig intern og ekstern overvågning.

Arbejdshygiejniske oplysninger:

Se særskilt sikkerhedsdatablad/brugsanvisning.

Mærkning

Symbol: Xi Lokalirriterende.

Indeholder: Portlandcement, calciumhydroxid.

Efter tilsætning af vand er blandingen alkalisk.

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.

Undgå indånding af støv. Undgå kontakt med huden og øjnene. Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes. Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand. Brug egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm under arbejdet. Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket. Ved indtagelse, skyl munden med vand (kun hvis personen er ved bevidsthed).

MAL-kode(1993): Ikke omfattet.

Produktet er omfattet af bek. nr 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer, bilag II, (cementholdige produkter).

Forbehold for ændringer og trykfejl.