

# HECK K + A ZF

## Fiberarmeret, brugsklar klæbe- og armeringsspartelmasse til HECK Facadeisoleringssystemer

### Egenskaber

- Nem forarbejdning.
- Kan forarbejdes manuelt eller med pumpe.
- Indeholder letvægts tilslagsstoffer.
- Finkornet.
- Farve: lysegrå.

### Anvendelse

- Til indendørs og udendørs brug, egnet til sokkel.
- Til påklæbning og armering af EPS (polystyren)-isoleringssystemer i forbindelse med HECK isoleringssystemer og til udjævning/spartling af egnede underlag, som fx organisk bundet slutpuds.
- Også egnet til opsætning af hjørne- og diagonalarmering.

Al anden anvendelse sker på brugerens eget ansvar.

#### Tekniske data:

Beregnet varmeledningsevne  $\lambda_R$ : 0,70 W/(mK)  
Vanddampdiffusionsmodstand  $\mu$ : ca. 400

### Sammensætning

Bindemiddel: polymerdispersion.

### Forbrug

#### Klæbning:

- Punktklæbning: 1,7 kg/m<sup>2</sup>
- Vulst-punkt-klæbning: 3,3 kg/m<sup>2</sup>
- Stribe – Partiel klæbning: 5,0 kg/m<sup>2</sup>
- Fuldfladeklæbning: 6,7 kg/m<sup>2</sup>

#### Armering:

ca. 1,1 kg/m<sup>2</sup> pr. mm lagtykkelse, maks. påførings-tykkelse 4 mm.

### Pudsunderlag/forberedelse af pudsunderlag

#### Påklæbning af isoleringsplader og spartling på mineralske underlag:

Underlaget skal være jævnt, bæredygtigt, rent, tørt og fri for fedt og støv. Det anbefales at rengøre underlaget. Svagt eller løstsiddende puds, løstsiddende malingrester samt alger skal fjernes.

Tilbageliggende fuger, skader og større fordybninger i murværket udjævnes før den egentlige påføring af klæber eller puds. Pudsen afrettes og kradses op under begyndende størkning. Lad materialet hærde. Sandede, kriderende, stærkt sugende og mineralske bundne overflader, behandles én gang med Rajasil TG W Dybdegrunder.

#### Armering på isoleringsplader:

De (tørre) isoleringsplader skal være monteret plant. Åbne fuger mellem pladerne skal være lukket med isoleringsmateriale af samme kvalitet, fx HECK PU-skum B1, evt. slibestøv skal fjernes. Profiler, dybler, fugebånd og pudselister samt hjørne- og diagonalarmering skal være monteret.

#### Som spartelmasse til reovering:

Underlaget skal være jævnt, bæredygtigt, rent, tørt og fri for fedt og støv. Det anbefales at rengøre underlaget. Svagt eller løstsiddende puds, løstsiddende malingrester samt alger skal fjernes. Sandede, kriderende, stærkt sugende og mineralske bundne overflader, behandles én gang med Rajasil TG W Dybdegrunder.



Dec. 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

## **Forarbejdnings- og underlagstemperatur**

Mindst + 5 °C dag- og nattemperatur.

## **Forarbejdning**

### Klæbning:

Ved ikke forbehandlede mineraluldsplader skal der skal der udføres en skrubespartling med et tyndt lag klæbemørtel som påføres med stålbræt. Derefter påføres klæbemørtlen isoleringspladerne med bagside med tandspartel (10 mm), murske eller klæbepistol, ved stribe - partiel- eller fuldklæbning sprøjtes materialet på murværket.

Ved klæbning på loftarealer kræves der forudgående forsøg. Herved skal det afklares, om yderligere foranstaltninger er nødvendige, som fx dyvling eller afstivning, indtil klæberen er hærdet.

### Armering:

Påføringstykkelse: 2-4 mm

Spartelmassen omrøres kort, hvorefter den påføres isoleringspladerne i den passende lagtykkelse ved hjælp af et glittebræt af rustfrit stål. Derefter ilægges HECK AGG Armeringsvæv, Fin i den ydre tredjedel (overlapning af nettet: mindst 10 cm), og evt. spartles derefter. For den efterfølgende påføring af en tyndtlags slutpuds afrettes overfladen jævnt med glittebræt af rustfrit stål.

Hviletiden før påføring af slutpuds er alt efter vejrforhold mindst 1 døgn pr. mm lagtykkelse. Ved køligt/fugtigt vejr med f.eks. høj luftfugtighed forlænges tørretiderne. I disse tilfælde skal facaden beskyttes mod regn fx ved hjælp af presenninger.

En udjævning af underlaget med det egentlige armeringslag er ikke tilladt.

## **Efterbehandling**

Ny påført spartelmasse skal beskyttes mod for hurtig udtørring (sol, vind, høje temperaturer), frost og regn, indtil den er gennemhærdet. Høj relativ luftfugtighed (ca. 90 % og derover) medfører en forsinket hærdning. I denne tid skal pudsen beskyttes forsvarligt mod fugtighed og regn.

## **Overfladebehandling**

Med HECK SHP Silikonepuds (HECK Silikonepuds).

## **Bemærkninger**

- Følg anvisningerne i "Udførelsesvejledning HECK Isoleringssystemer".
- Værktøj rengøres med vand straks efter brug.

## **Opbevaring**

Køligt, men frostfrit. Lagerholdbarhed i original emballage: ca. 9 måneder. Åbnede beholdere lukkes forsvarligt og forarbejdes snarest.

## **Kvalitetskontrol**

Intern og ekstern overvågning af produktionen.

## **Arbejdshygiejniske oplysninger**

Se særskilt sikkerhedsdatablad/brugsanvisning.

## **Mærkning**

De sædvanlige sikkerhedsbestemmelser for omgang med kemikalier, skal overholdes. Produktet er ikke mærkningspligtigt i henhold til EU-direktiverne/regulativet for farlige stoffer.

**MAL-kode (1993):** 00-1.

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

Forbehold for ændringer og trykfejl.