

CT Hulromsbakke



Vare nummer: **CT/1000-150**

Produktbeskrivelse:

CT Hulromsbakke giver en fugttæt overgang, der krydser hulrummet i en muret væg for at forhindre fugt i at trænge igennem den indvendige bagmur af en væg, samtidig med at den er klassificeret som ikke-brændbar i tilfælde af brand. CT er en letvægtsløsning, der er enkel at installere og giver en holdbar løsning på problemet med fugtindtrængning på en murværkskonstruktion. Den er nem at håndtere og kan installeres på stedet uden specialudstyr. Siderise CT er klassificeret A2-s1, d0 i henhold til EN 13501-1:2018 – og kan bruges i bygninger, der står på 18m og derover.

Anvendelse:

CT Hulromsbakke har en løbelængde på 1 m med 50 mm overlappingsamling, derfor 1 m installeret, men 1050 mm i emballering. Den er fremstillet i 150 mm trekantede sektioner og en ekstra 50 mm 'flange' til bagvæggen. Bredden er så lavet, så den passer til det relative hulrum. En typisk kavitetbredde, der er tilpasset til produktet, er mellem 100 mm og 350 mm. Når det kommer til dræning, når den er installeret, vil CT tillade grædehuller at fungere som normalt.

Garantiforhold og levetid:

CT Hulromsbarrier designfunktioner inkluderer dobbelte aluminiumsskind for at producere et sekundært forsvar mod indtrængning af fugt. Aluminiumsfladerne er robuste og holdbare til at klare installationen på stedet, samtidig med at de sikrer, at vandgennemtrængeligheden ikke kompromitteres. Den samme unikke formulering af stenuld anvendes i den centrale kerne, som bruges til alle Siderise brandbarrierer for at opretholde kontinuitet i ydeevnen.

Vi tilbyder en række komplementære produkter til CT-hulromsbakke, disse inkluderer:

- Siderise 'CT' aluminiumsfugebånd, som skal bruges ved alle samlinger og krydsninger.
- Siderise 'DPM Seal', som skal bruges, hvor den er indstøbt i mørtel.
- Siderise præformede stopender efter behov

Fordele ved at anvende CT hulromsbakke:

- Hurtig at installere, let at justere, så den passer til stedets tolerancer
- Giver plads til bygningsbevægelser
- Patenteret design



Tekniske data:

Egenskaber	Værdi
Brandmodstand	Klassificering i henhold til EN 13501-1: 'A2-s1, d0' 26/11/2021, Warrington-
Vandgennemstrømning	Testrapport T964369, 14/04/2021, Watford – Bestået
Forskydningsstyrke	EN 1052-4: 2000, 28/05/2021 Lucideon, Stoke-on-Trent – Bestået
Bøjebindingsstyrke	DD 86-1 :1983, 20/05/2021 Lucideon, Stoke-on-Trent – Bestået
Varmeældning	Testrapport T964369, 16/06/2021, Watford – Bestået
Vedhæftning til mørtel	Testrapport T964369, 16/06/2021, Watford – Bestået
Vandtæthed – samlinger	Testrapport T964369, 16/06/2021, Watford – Bestået
Bindingsstyrke – samlinger	EN 12317-2: 2010 16/06/2021, BBA, Watford – Bestået
Kemisk	Basisstenulden er kemisk inert. Et vandigt ekstrakt af stenulden er neutralt (pH7) eller svagt basisk. Modstandsdygtig over for de fleste syrer og svage alkaliske opløsninger.
Biologisk	Skade- og rådsikker og fremmer ikke væksten af svampe, skimmelsvampe eller bakterier.
Effekt af vand	Ikke-hygroskopisk. Upåvirket af fugtig atmosfære. Skal være passende fugttæt i overensstemmelse med regler for praksis for murede konstruktioner.
Kompatibilitet	Kompatibel med alle normale byggematerialer.
Vedligeholdelse	Ingen vedligeholdelse påkrævet, medmindre den forstyrres.
Håndtering	Let at håndtere, men bør behandles med forsigtighed for at sikre, at materialets integritet og form bevares. Se sikkerhedsdatablad

Fysiske egenskaber

Egenskaber	Værdi
Producent og produktnavn	SideRise CT – Hulrumsbakke
Produkttype	Hulrumsbakke
Kode/Model/Reference/SKU	CT
Beskrivelse	Se afsnittet 'Produktbeskrivelse'
Anvendelse/brug	Se afsnittet 'Anvendelse'
Materiale	Se Sikkerhedsdatablad
Vægt	0,79-2,75 kg pr. 100-350 mm brede hulrum
Finish/Farve	Grå med sølvfarvede aluminiumsindhyllede ansigter med sort tapet underlæbe. Solid, grøn-brun på udsatte sideflader.
Emballage	Pakket i kartoner
Pakkestørrelse	Mængde pr. karton vil afhænge af produktstørrelse/anvendelse
Måleenhed	millimeter (mm)
Kemiske egenskaber/Sikkerhedsdatablade	Se sikkerhedsdatablad
Størrelse/dimensioner (rumlige krav til produkt og installation)	Længde på 1 m, 50 mm overlappingsamling, fremstillet til 150 mm trekantede sektioner med en ekstra 50 mm 'flange' til bagvæggen. Typisk hulrumsbredde mellem 100 mm - 350 mm dækket.
Holdbarhed	12 måneder; Opbevares tørt og beskyttes mod mekanisk skade.

Hvornår og hvor skal en hulrumsbakke installeres?

CT Hulrumsbakker er designet til at sikre, at fugt i murværkskonstruktioner kan dræne udad i fire forskellige scenarier:

1. Hvor den nedadgående strøm vil blive afbrudt af en forhindring, såsom nogle typer overligger
2. Under åbninger, medmindre der er en karm, og karmen og dens samlinger vil danne en komplet barriere
3. Ved anlæg mellem vægge og tage.
4. Ved sokkelfundament