

STEENSTRIPS

Gebakken volgens traditionele methodes uit hoogwaardige, vorstbestendige grondstoffen, klasse F2 druksterkte, 35 [MPa].

Toepassing

De steenstrips vormen een keramische beschermlaag die samen met de thermisch isolerende platen ThinB KLIPLA® P, de lijm- en voegmortel ThinB KLIPLA® KF en de mechanische verbindingen het gevelsysteem voor thermische isolatie ThinB KLIPLA® vormt. Het gebruik daarbij van de hoekstrips zorgt voor het visuele effect van een “volle steen” op de gevel.

Eigenschappen

De strips zijn keramische elementen die vervaardigd zijn uit natuurlijke materialen zoals kalk- en ijzerhoudende klei of kalk- en magnesiumhoudende klei, die worden gebakken en zo het baksteenproduct vormen. De strips, die beschikbaar zijn in de genormaliseerde Europese afmetingen WF-WDF-DF-NF enz., vormen een element van het thermische isolatiesysteem ThinB KLIPLA® .

Vorbereiding voor montage

Vooraleer men de steenstrips verlijmt, moeten de thermisch isolerende platen ThinB KLIPLA® P stevig en stabiel op de ondergrond zijn bevestigd en moet hun oppervlak schoon zijn. Er wordt aanbevolen t.b.v een homogeen beeld om voor de montage de strips te mengen (uit 4 of meer verpakkingen) .

Gebruiksaanwijzing

De strips kunnen worden gelijmd nadat de lijm voor het lijmen van de thermisch isolerende ThinB KLIPLA® P-platen op de juiste manier is uitgehard en de mechanische verbindingen - de pluggen - zijn aangebracht. De strips kunnen worden verlijmd nadat de lijm mortel voor het verlijmen van de thermisch isolerende platen ThinB KLIPLA® P goed is uitgehard en nadat de mechanische verbindingen zijn aangebracht. De mortel moet eenzijdig (floating) worden aangebracht. Ze moet op het oppervlak van de bevestigde plaat

worden aangebracht en dan met getande spaan worden uitgestreken. De steenstrip moet tussen de groeven van de thermisch isolerende plaat KLIPLA® P worden geplaatst. Het lijmp proces van de steenstrips moet worden begonnen op de hoek van het gebouw volgens de richtlijnen in het montagefiche van het systeem. De vermelde informatie bevat basisrichtlijnen in verband met het gebruik van het product en ontslaat de uitvoerder niet van de plicht om de werkzaamheden uit te voeren volgens de regels van de bouwkunst, de technologie voor isolatiewerkzaamheden en de arbeidsveiligheidsvoorschriften. moet op tijd worden aangebracht. Het moet worden aangebracht op het oppervlak van de massieve plaat en vervolgens worden uitgesmeerd met een troffel. De steenstrip moet tussen de groeven van de warmte-isolerende ThinB KLIPLA® P-plaat liggen. Het lijmp proces van de stenen moet worden gestart in de hoek van het gebouw volgens de richtlijnen in de systeembouw. De verstrekte informatie bevat basisrichtlijnen voor het gebruik van het product en ontslaat de exploitant niet van de verplichting om het werk uit te voeren in overeenstemming met architecturale regels, isolatietechnologie en gezondheids- en veiligheidsvoorschriften.

Gereedschap

Stalen getande spaan, troffel, waterpas, metselsnoer. De werktuigen moeten na gebruik onmiddellijk met zuiver water worden gereinigd. Moeilijk te verwijderen restjes uitgeharde mortel kunnen worden verwijderd met reinigingsmiddelen voor cementmortel.

Opslag en transport

De strips moeten worden vervoerd en opgeslagen in omstandigheden die mechanische beschadiging van het product voorkomen.