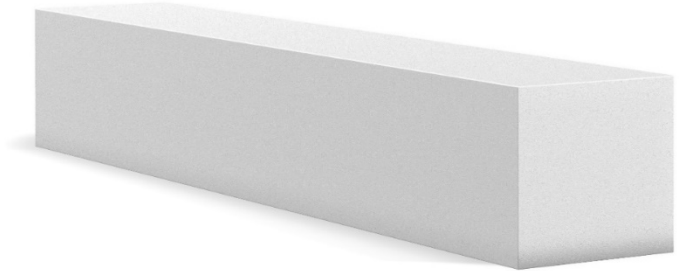


H+H Lateien

Boven deur- en raamsparingen dienen lateien toegepast te worden om de belasting van de bovenliggende constructie op te opvangen. Om scheurvorming in de wanden tot een minimum te beperken dienen in cellenbeton wanden tevens cellenbeton lateien toegepast te worden. De uitzetting en krimp van de latei is hierdoor gelijk aan de uitzetting en krimp van de rest van de wand.

Door het toepassen van cellenbeton lateien is de thermische isolatie van de wand gelijk of bijna gelijk als de thermische isolatie van de wand waardoor er geen of nauwelijks een koudebrug ontstaat.

Afhankelijk van de dikte van de wand, de sparingmaat en de op te nemen belasting, is er een keuze uit 3 verschillende soorten lateien



De H+H lateien hebben een hoogte van 250 mm en worden geproduceerd in de kwaliteit G4/600. Deze lateien vinden hun toepassing in zowel dragende als niet dragende blokkenwanden boven raam- en deursparingen. De lateien hebben dezelfde samenstelling als de cellenbetonblokken waardoor er geen koudebruggen ontstaan en de wand een homogeen geheel vormt. De H+H lateien behoeven geen onderstempeling waardoor er direct op doorgewerkt kan worden. H+H lateien mogen niet ingekort worden i.v.m. de extra wapening aan de uiteinden.

Voordelen van de H+H latei:

- Stempelen niet nodig
- Geen bekisting nodig
- Geen droogtijd
- Geen of geringe koudebrug