

# RAAMDDETAIL 3.5.1.

## BRANDBESCHERMINGSSTROOK

Voor het produceren van moeilijk ontvlambare BGI met EPS isolatiemateriaal op metselwerk en beton.



Doorlopende brandbeschermingsstroken uitgevoerd met KEIM Lamelle S2 (strookformaat), of alternatieven uitgevoerd met KEIM MW brandbeschermingsstrook 035, hoogte minimaal 20 cm, volvlak gelijmd middels "floating butter" methode op een vaste minerale ondergrond en de bij het systeem behorende minerale mortel, geplugd met Ejoy STR U 2G, 3 pluggen per strook, elk gecentreerd op de plaat as, afstand tot rand maximaal 15 cm, maximaal 45 cm tussen de pluggen. Het gebruik van brandbeschermingsstroken korter dan 45 cm lengte is niet toegestaan. De windlasten, bijv. bij toepassing in gelijmde en geplugde BGI moet afdoende veilig naar de ondergrond afgeleid kunnen worden.

Let op:

De bepalingen van de algemene bouwvergunning moeten worden aangehouden. Afwijkende constructies met EPS op plaatmaterialen in hout en EPS met keramische afwerkingen. Voor aanvullende informatie verwijzen wij naar de brochure van de Beroepsvereniging voor thermische isolatie systemen, Technische System Info "BGI en brandveiligheid", waarin de gegevens in detail worden beschreven.