

dd. 08-03-2024

Auteur: [REDACTED]

Betreft: Nieuwbouw woning Walingsdijk 97, Ursem

Geluidswering tussen verblijfruimtes

Tussen de verdieping en de begane grond stelt het bouwbesluit art 3.17a dat er een minimale lucht-geluidniveauverschil voor de geluidsoverdracht van 32 dB dient te zijn en minimale gewogen contact-geluidniveau voor de geluidsoverdracht van 79 dB dient te zijn. Voor de verdiepingvloer is het voornemen om deze te voorzien van Fermacell 2E26 vloerplaten, waardoor deze minimale geluidniveauverschillen bereikt worden en wordt voldaan aan het bouwbesluit op dit punt(zie KOMO Attest-met-productcertificaat).

Voor de wanden tussen de ruimtes van de begane grond onderling en de ruimtes op de verdiepingsvloer (indien niet met elkaar in open verbinding of bereikbaar via een deuropening) stelt het bouwbesluit art 3.17a dat er een minimale lucht-geluidniveauverschil voor de geluidsoverdracht van 32 dB dient te zijn. Voor deze wanden is het voornemen om deze te construeren volgens de 1S31 wandopbouw (zie KOMO Attest-met-productcertificaat) waardoor deze minimale geluidniveauverschillen bereikt worden en wordt voldaan aan het bouwbesluit op dit punt.