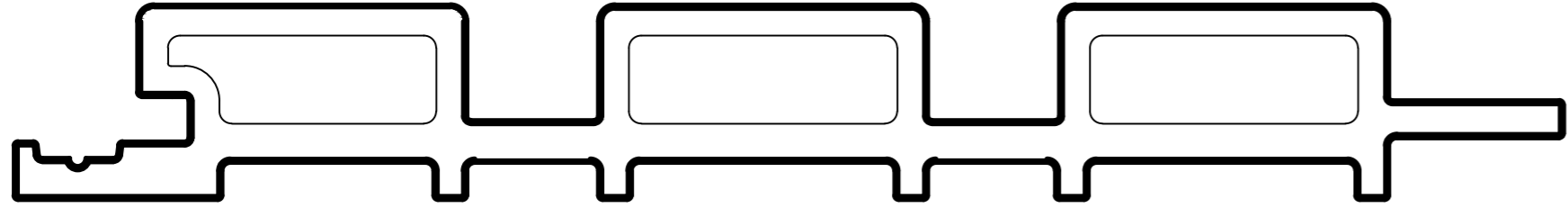
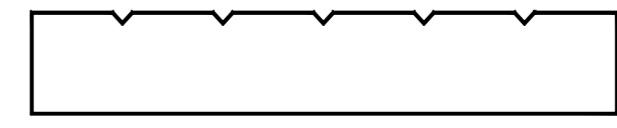


## FLUTED PLANKS & TRIMS

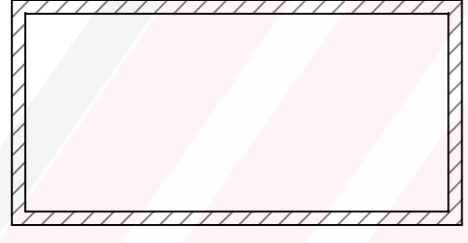


FLUTED-EWD190X24

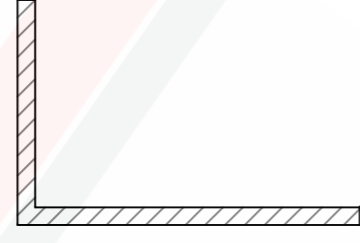


TRIM-EWD57X10

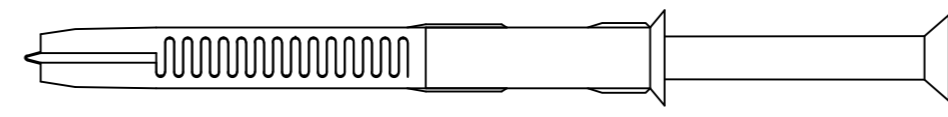
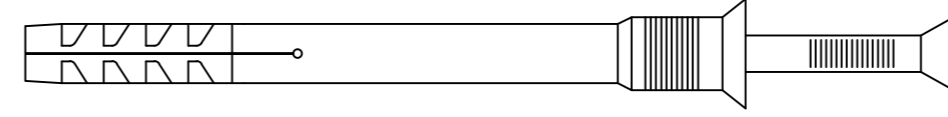
## FLUTED CLADDING ACCESSORIES



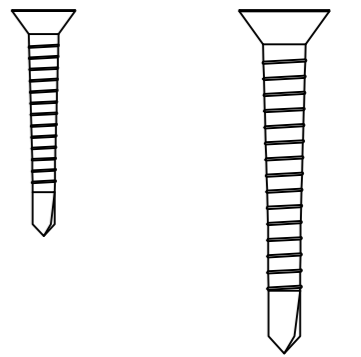
ALUMINUM JOIST  
EWD50X25



ALUMINUM 'L' CLAMP  
38X25X2MM THK

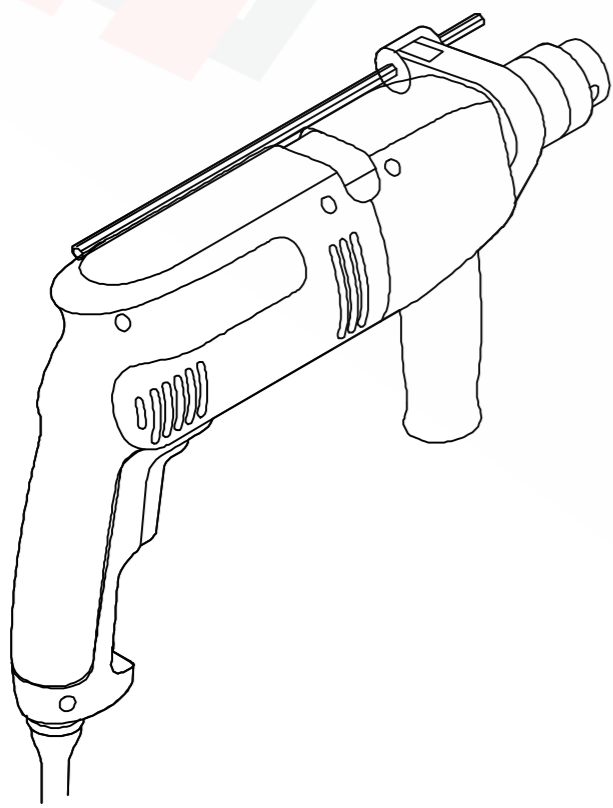


FISCHER - N SERIES  
N8/60,N8/80,N8/120,  
SXR10/80

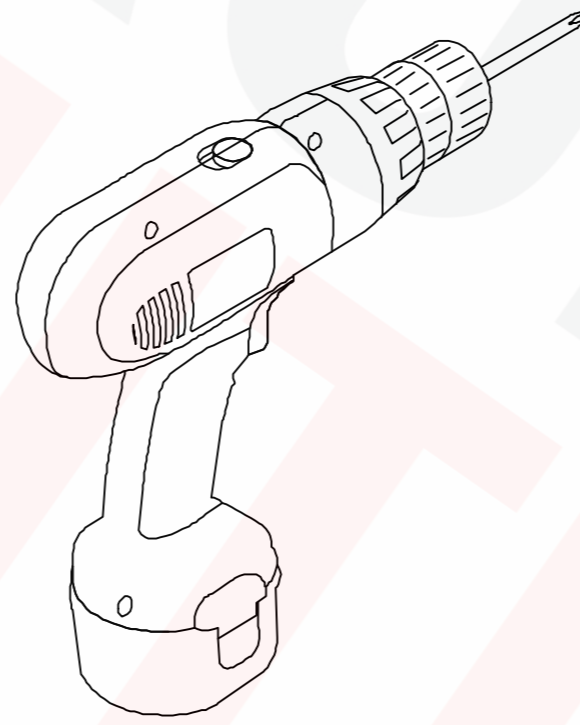


CORROSHIELD  
SELF DRILLING  
SCREWS  
7X25 / 10X38 CSK

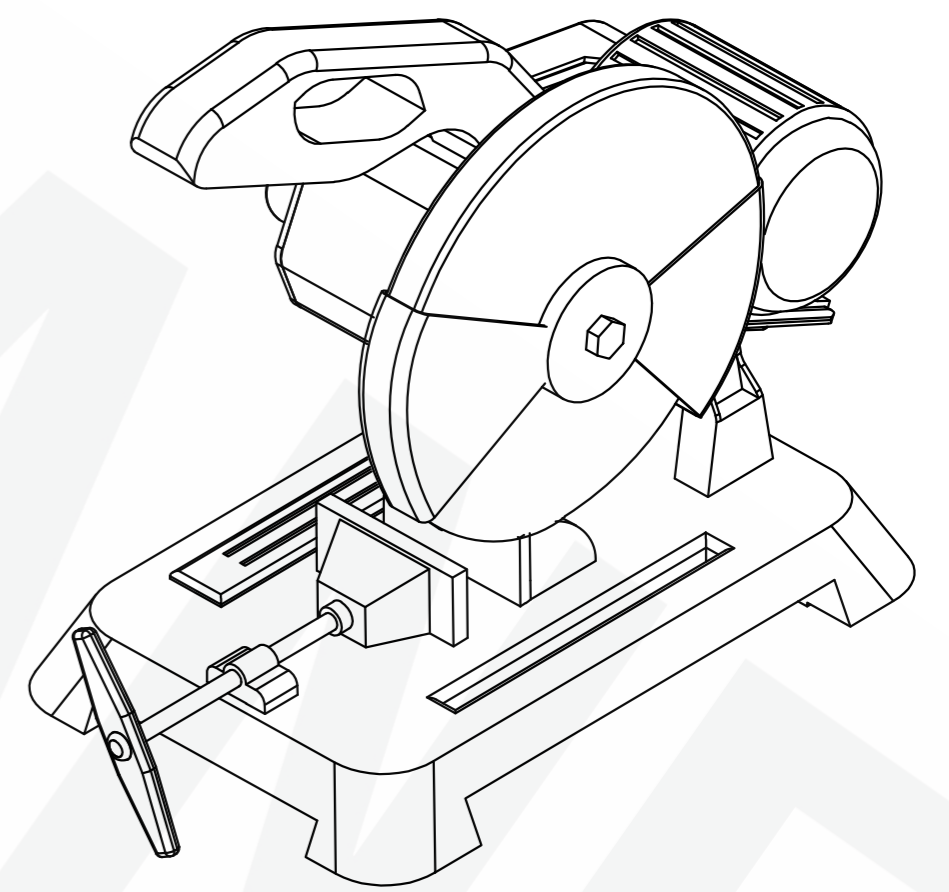
## TOOLS AND SAFETY EQUIPMENTS



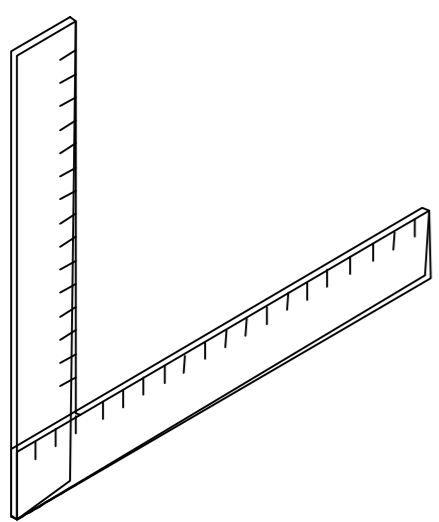
HEAVY DUTY  
HAMMER DRILL



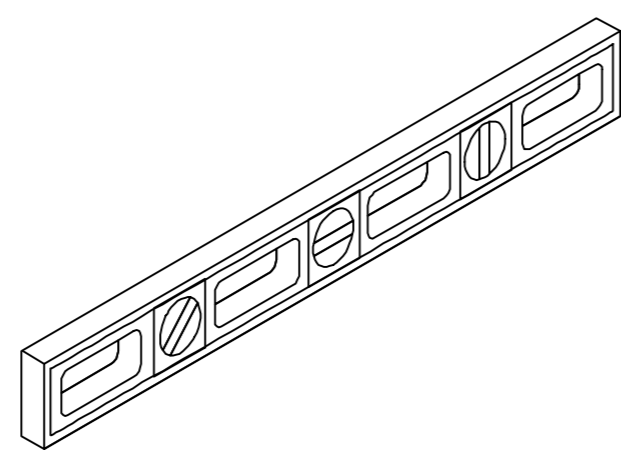
CORDLESS DRILL



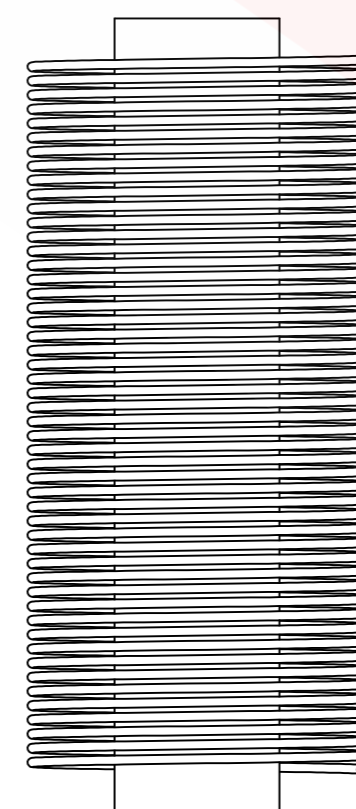
CIRCULAR  
SAW



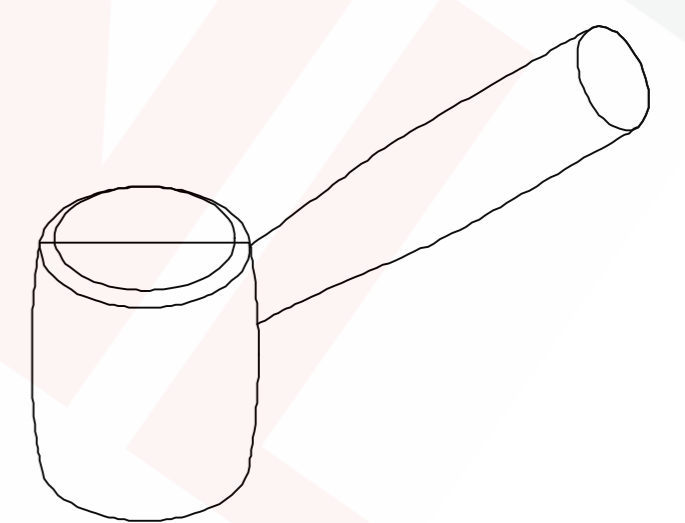
L-SQUARE



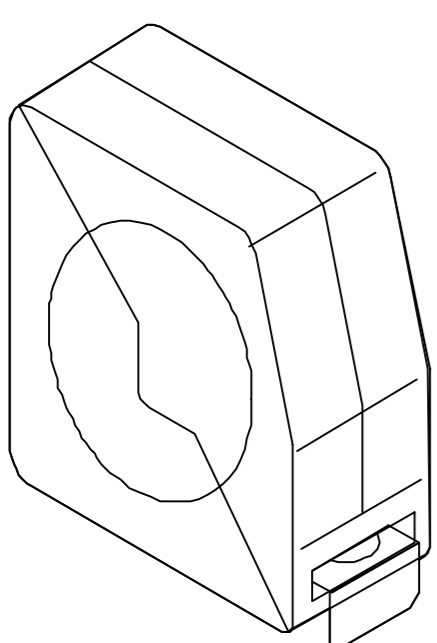
SPIRIT LEVEL



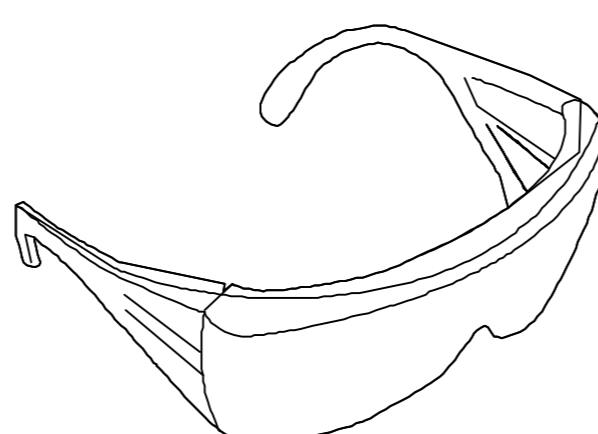
LINE THREAD



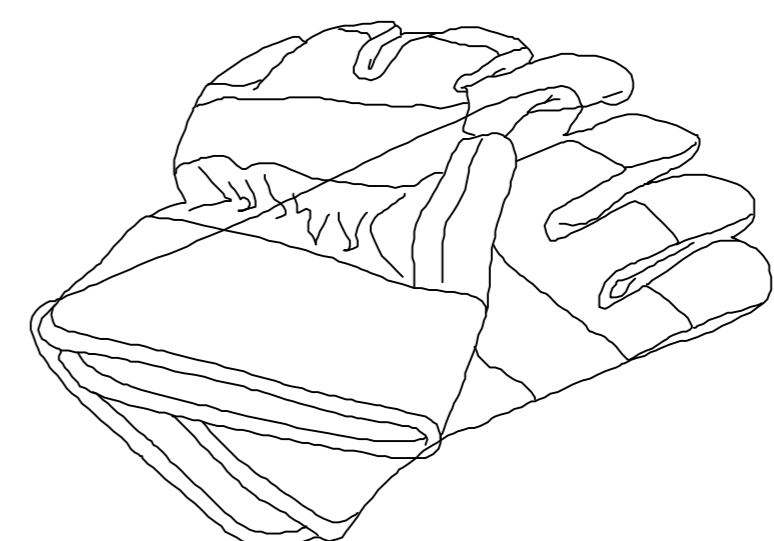
RUBBER  
HAMMER



TAPE MEASURE



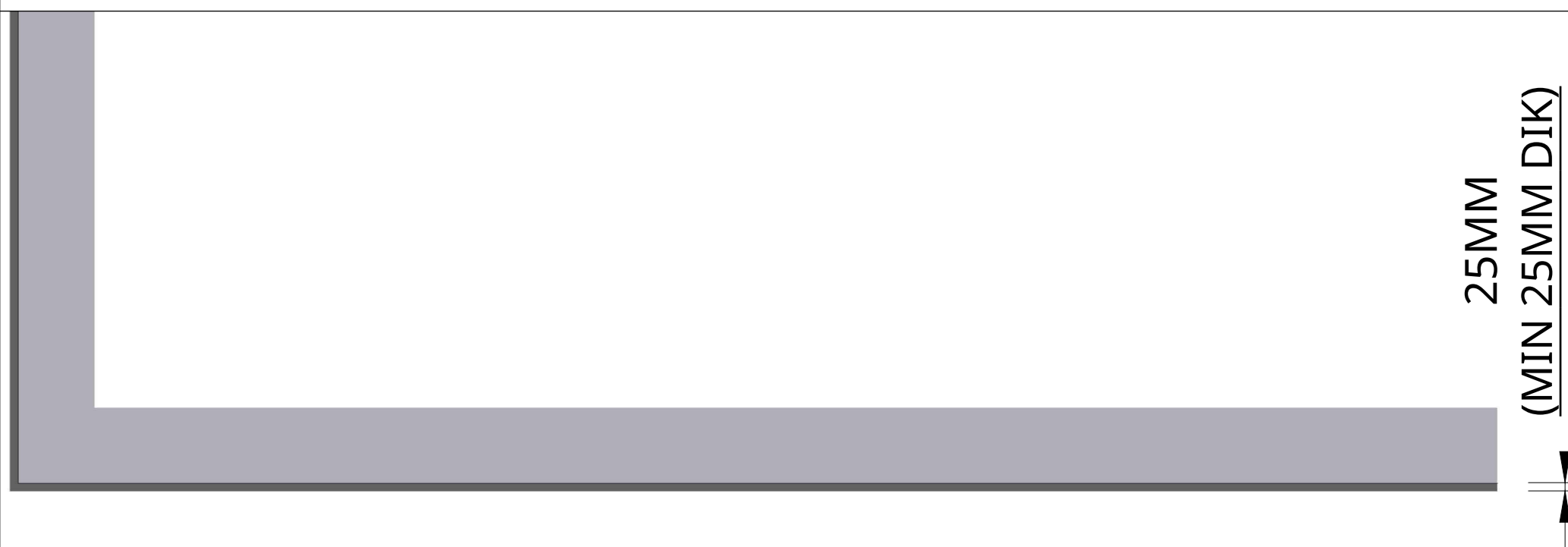
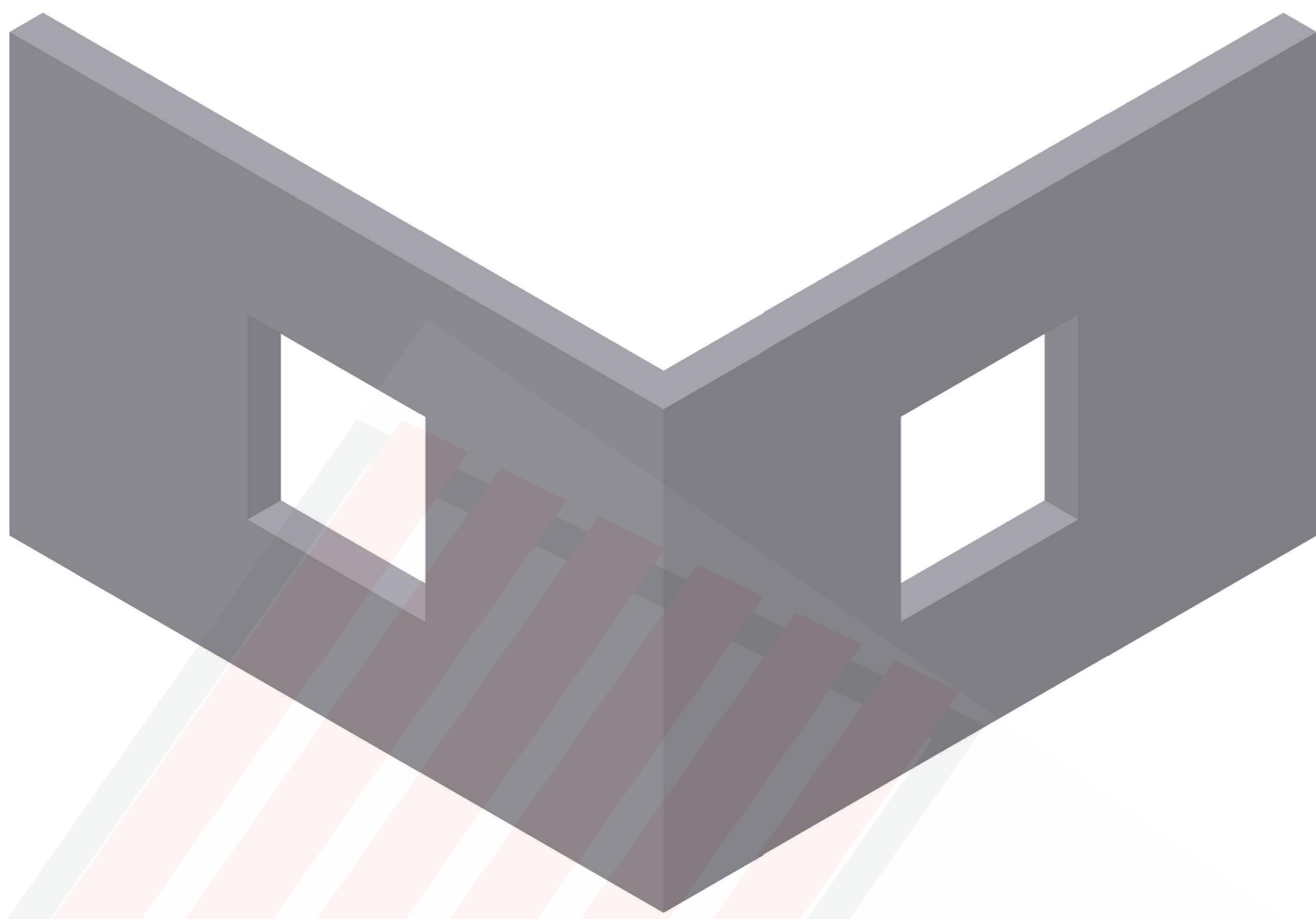
SAFETY GOGGLES



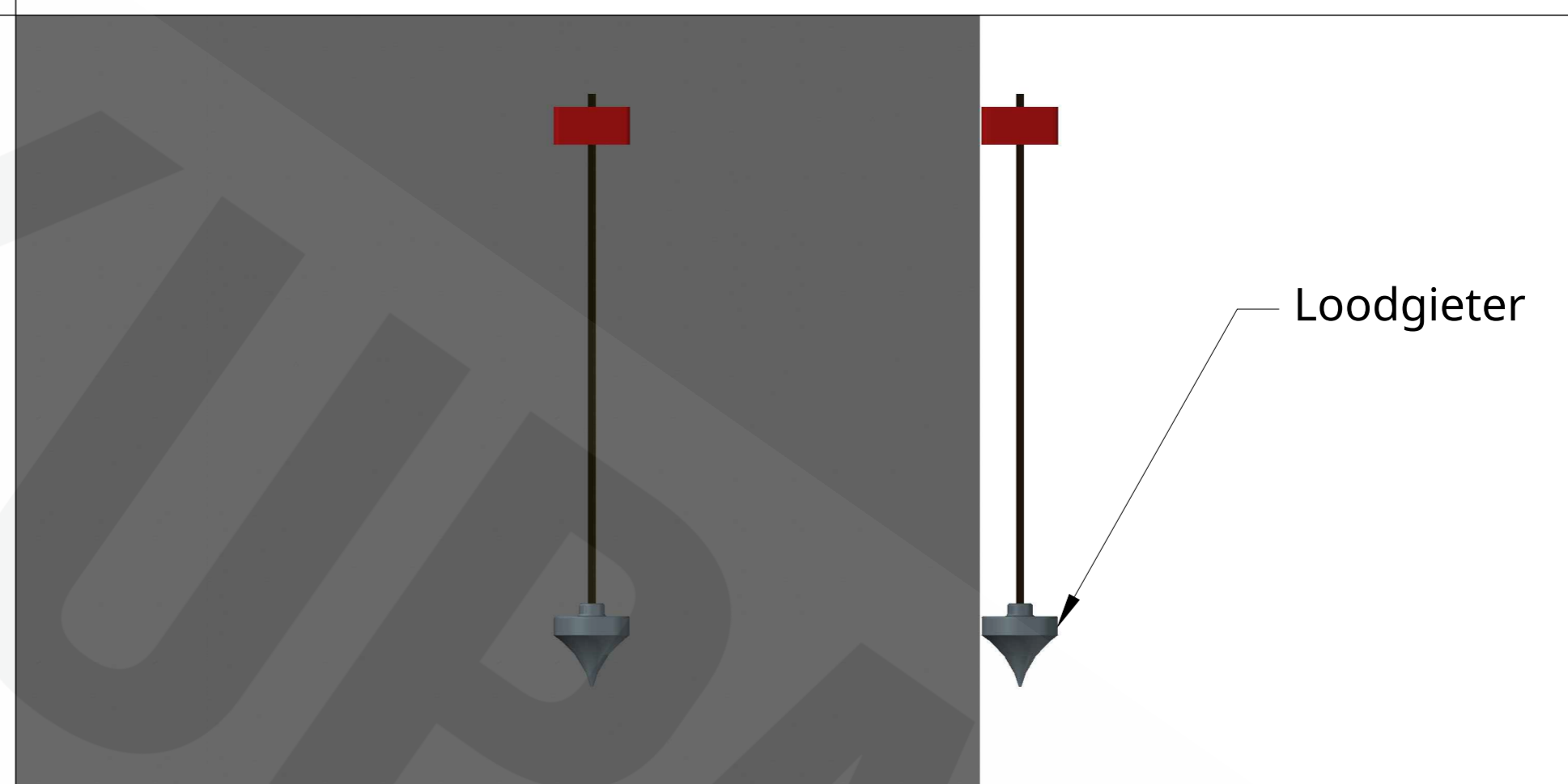
SAFETY GLOVES

DETAILS VOOR DE VOORBEREIDING VAN DE LOCATIE

1

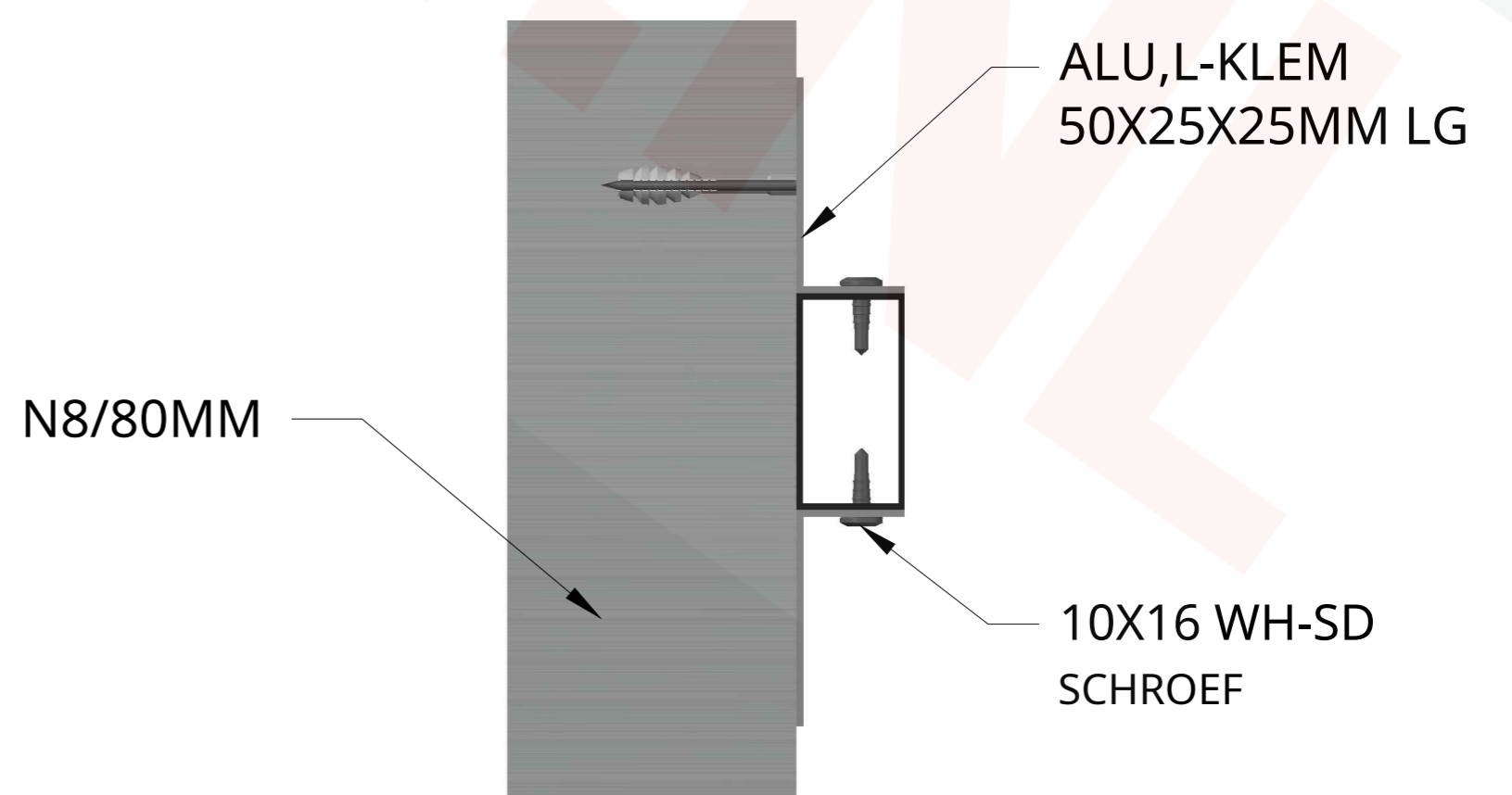
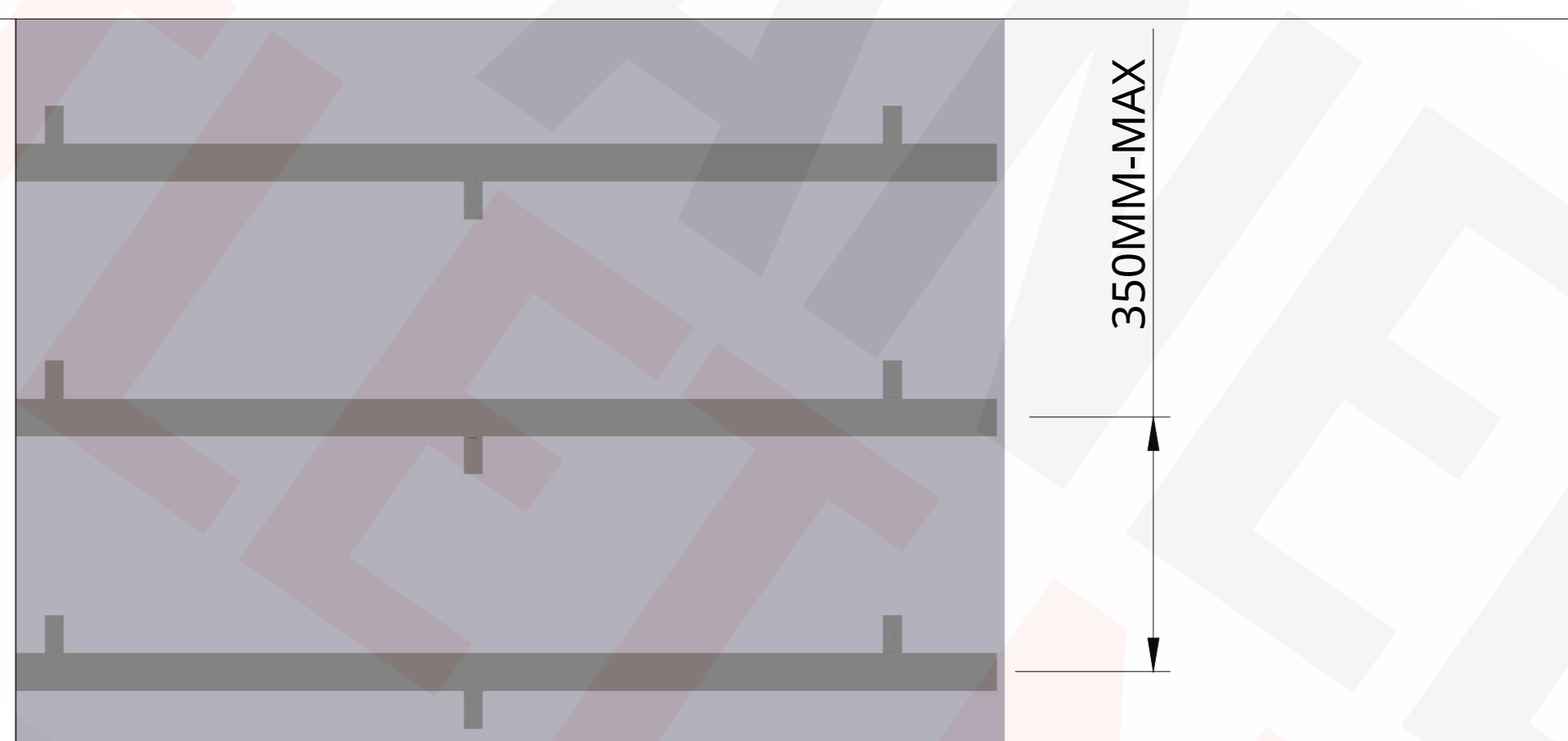
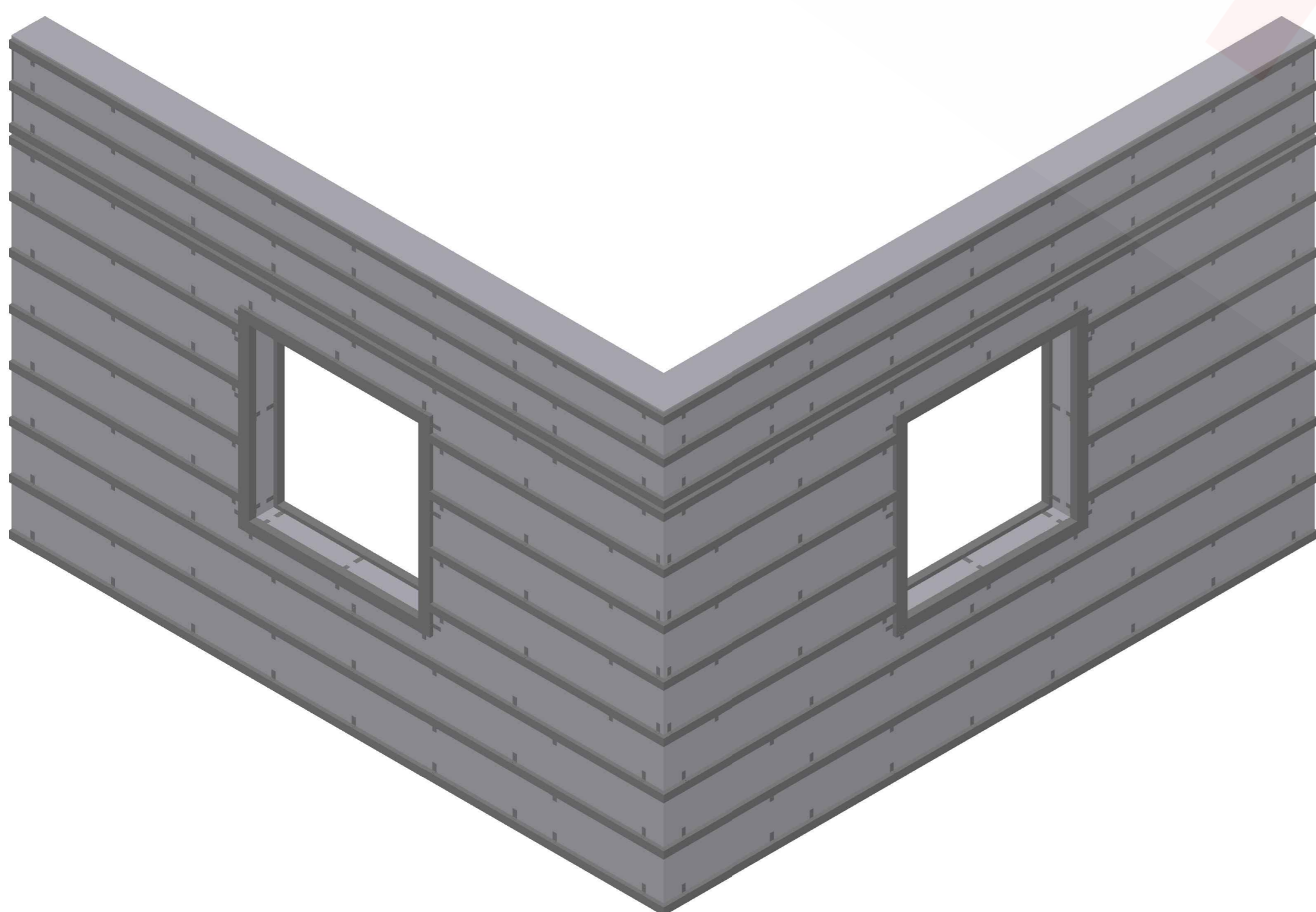


ZORG ERVOOR DAT HET TE BEKLEEDE OPPERVLAK VLAK EN STABIEL IS TEGEN LOSSE MORTEL OF PUIN. DE BETON- OF BLOKKENMUUR MOET MINSTENS 100 MM DIK ZIJN EN GEPLEISTERD MET EEN GEËVENAARDE AFWERKING. DE DIKTE VAN HET PLEISTEROPPERVLAK MOET MINSTENS 25 MM DIK ZIJN EN OOK AFGEWERKT ZIJN OM IN VERTICAAL TEN OPZICHTE VAN EEN LOODLIGGEND WATERPAS TE ZIJN. ALS DE MUURSTRUCTUUR IS GEMAAKT VAN HOLLE BLOKKEN, EVALUEER DAN DE DIKTE VAN DE BLOKKENZIJMUUR EN DE DIKTE VAN HET PLEISTER BIJ HET KIEZEN VAN DE BENODIGDE BEVESTIGINGSMATERIALEN.

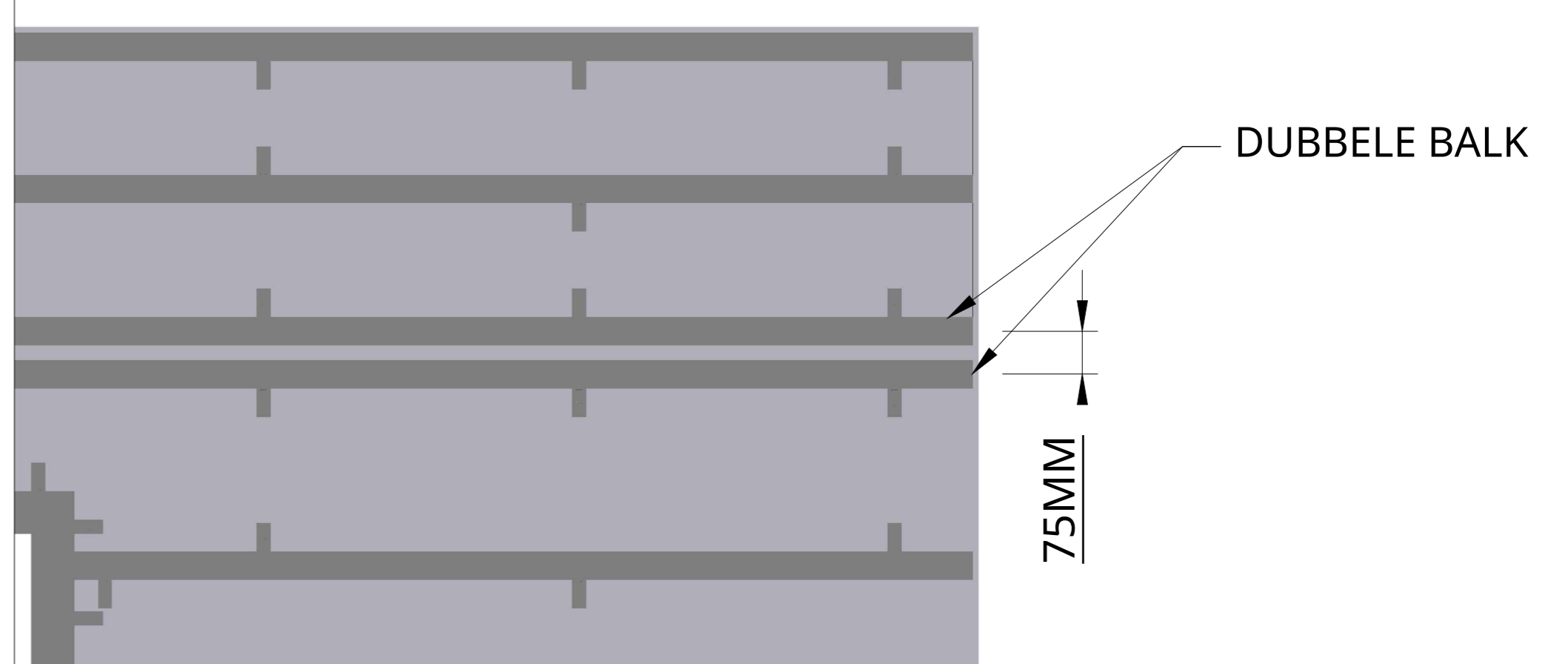


DETAIL VAN DE BALKBEVESTIGING

2

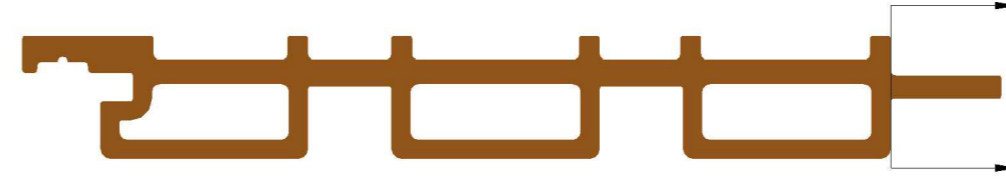
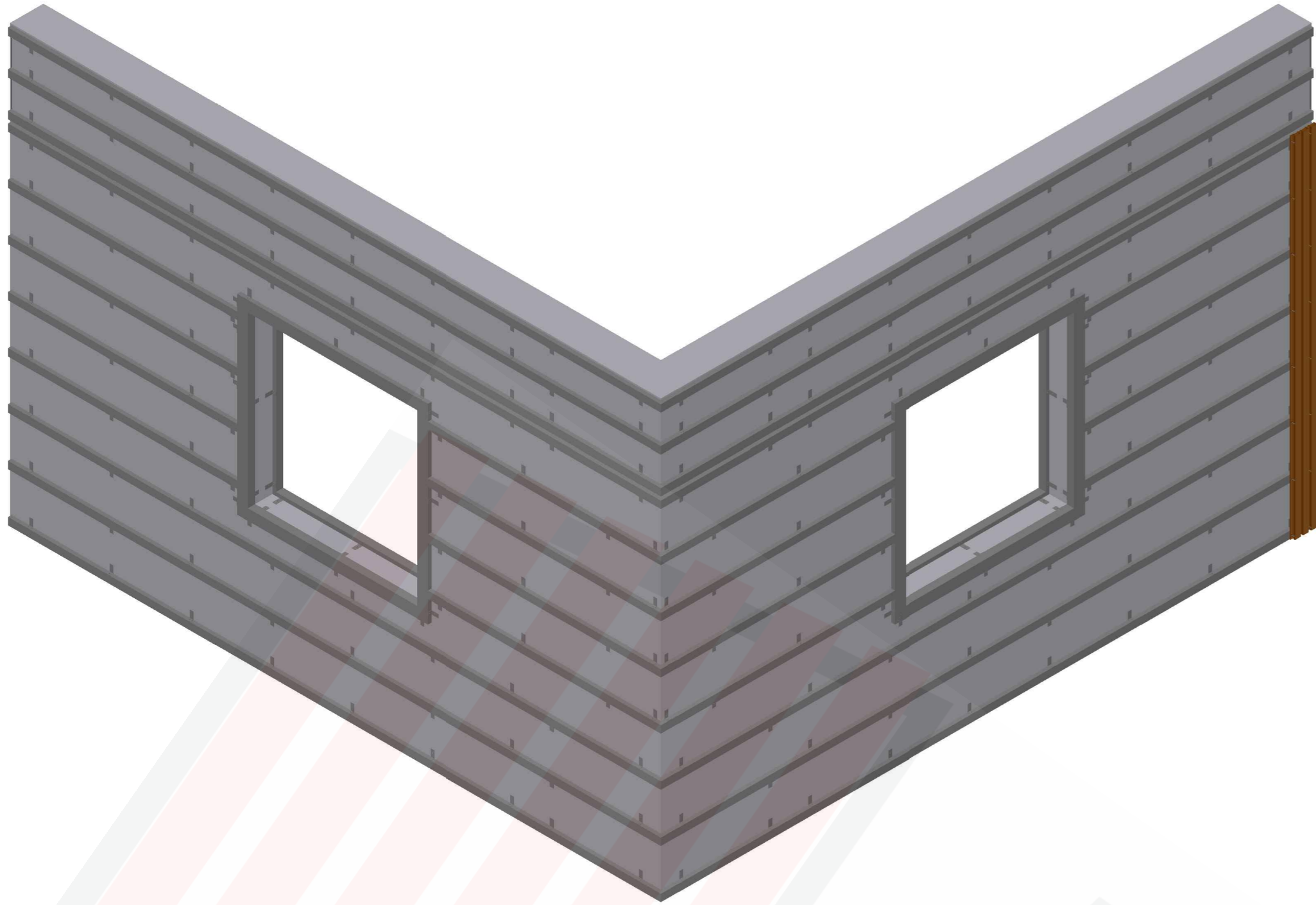


DE MAXIMALE AANBEVOLEN RUIMTE / OVERSPANNING TUSSEN DE RIJEN VAN DE BALK IS AFHANKELIJK VAN DE HOEK WAARONDER U DE PLANKEN TEN OPZICHTE VAN DE BALK WILT LEGGEN, MAAR MAG NOOIT MEER DAN 350 MM VAN HART TOT HART ZIJN. RAADPLEEG HET HIER GESTELDE SCHEMA EN GEBRUIK 10X16 WH SD-SCHROEVEN OM DE ALUMINIUM BALK AAN DE 'L'-KLEM TE BEVESTIGEN EN GEBRUIK 8/80 MM ANKERBEVESTIGINGEN OM DE 'L'-KLEM AAN DE MUUR EN BETONNEN UITZETANKERS OP BALKEN EN PLATEN TE BEVESTIGEN. GEBRUIK ALTIJD DUBBELE BALK BIJ DE PLAATVOEGINGEN.

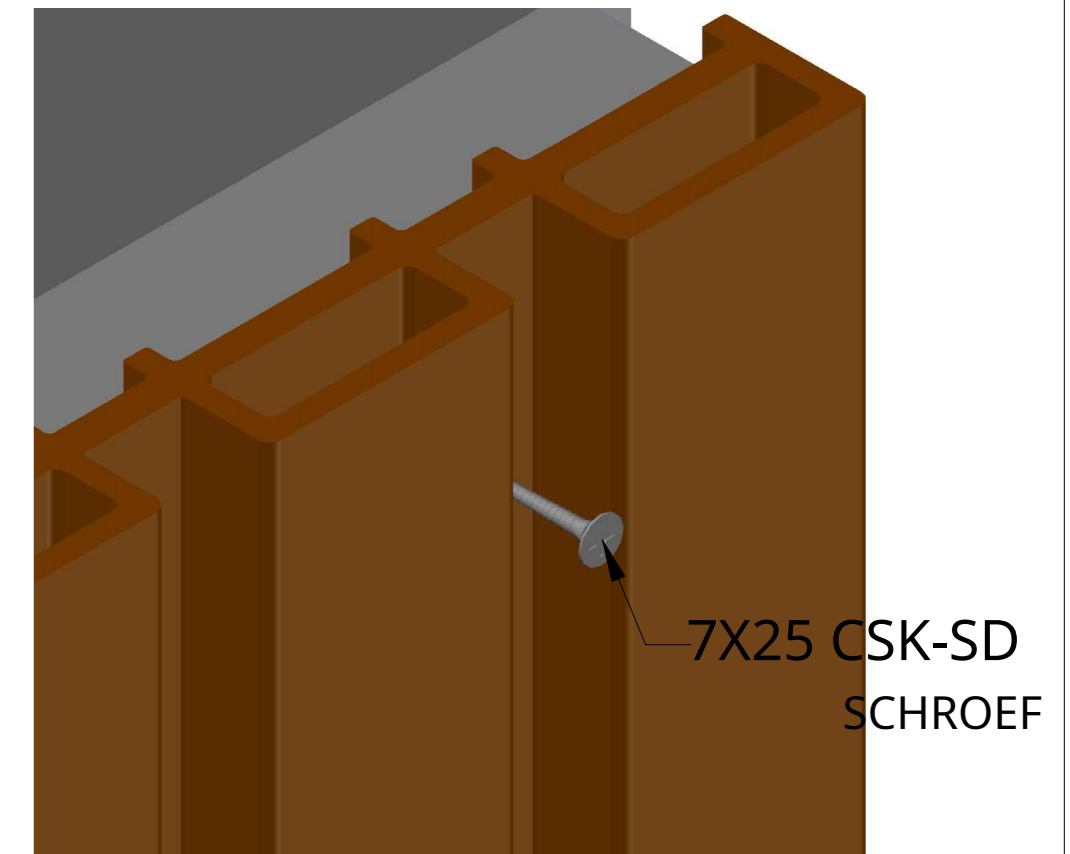
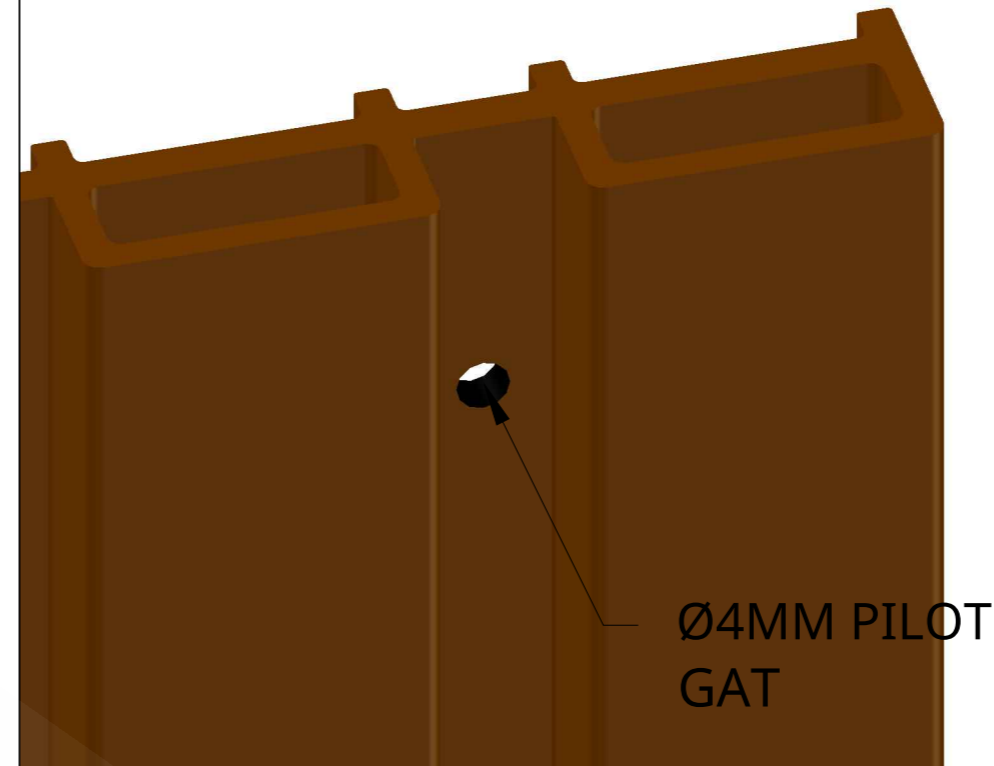
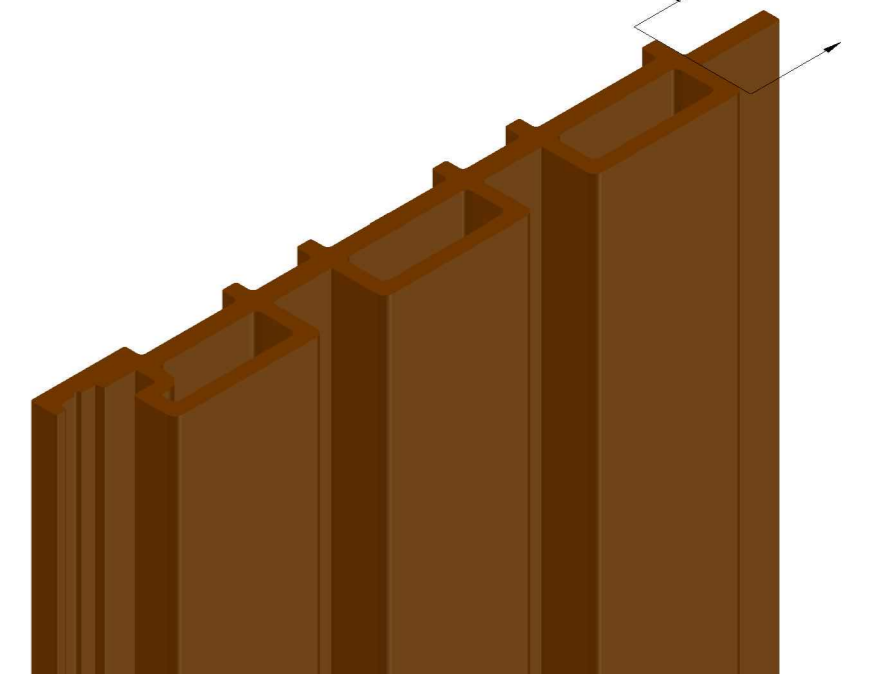


## START BOARD BEVESTIGINGSDETAIL

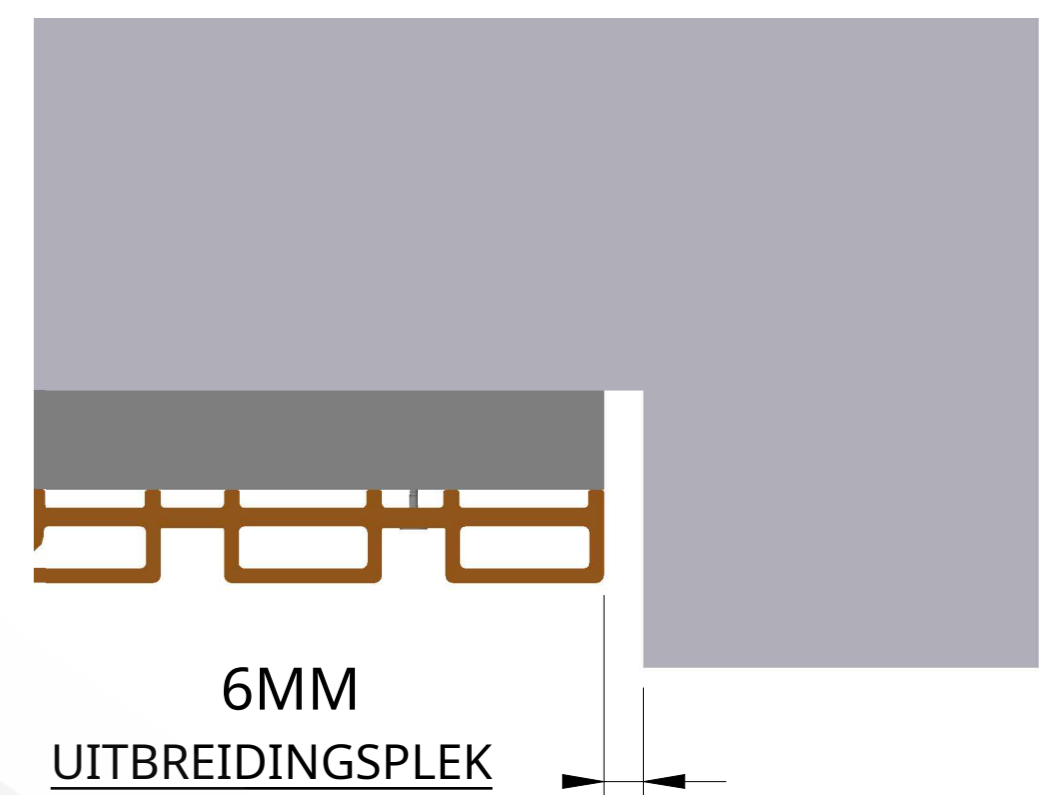
3



TRIM DEZE TONG

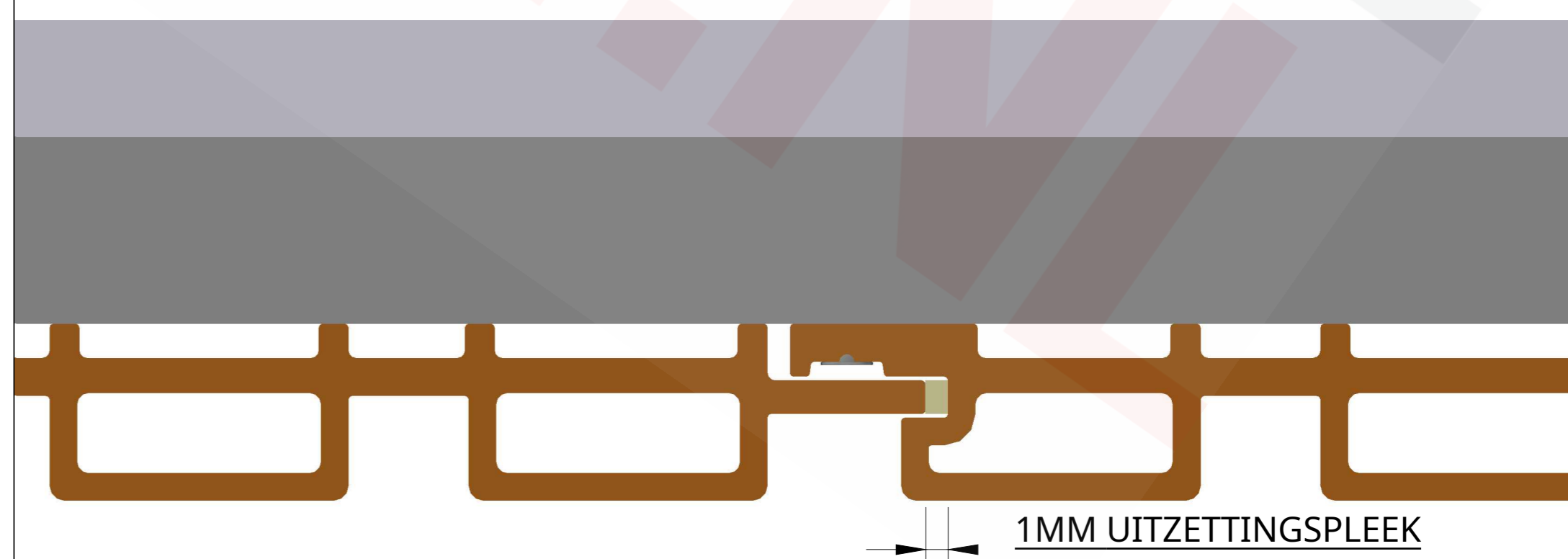
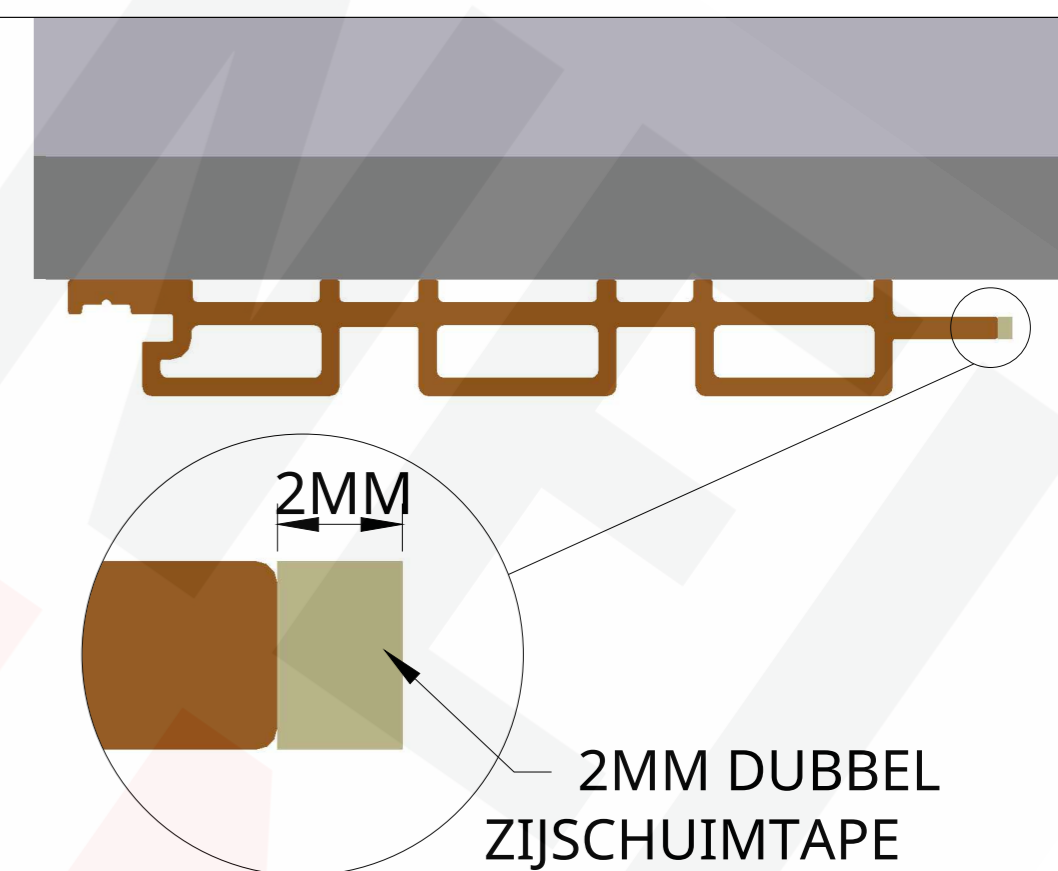
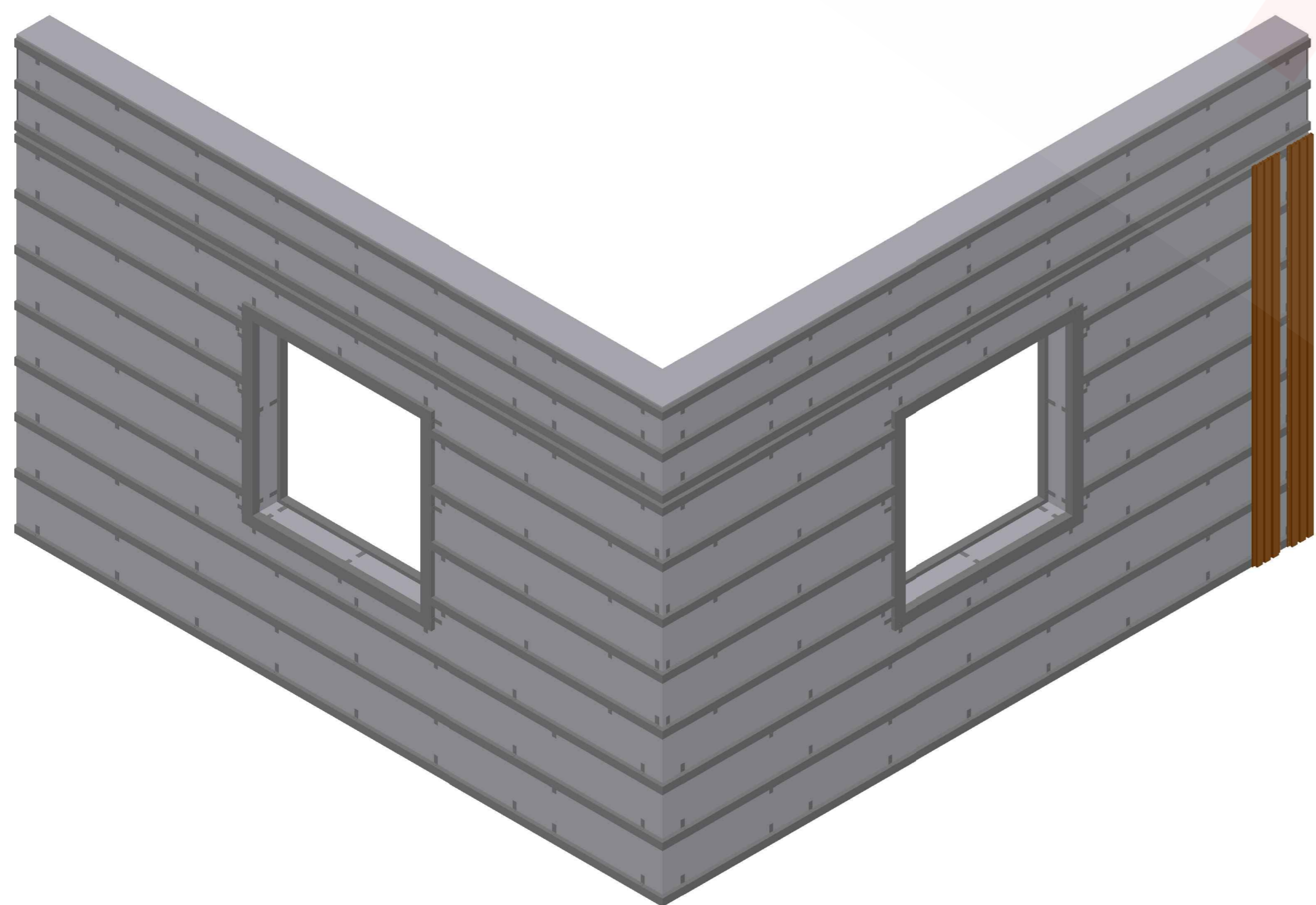


SNIJ DE TONG VAN DE EERSTE PLAAT ZOALS VEREIST EN HIER GETOOND. PLAATS DE EERSTE PLAAT OP HET ALUMINIUM KADERWERK EN LAAT EEN UITZETTINGSPLEET VAN 6-8 MM OVER TOT DE MUUR/VLOER OF HET PLAFOND. NA HET BOREN VAN VORMGATEN MET EEN DIAMETER VAN 4 MM DIE GROTER IS DAN DE ZELFBORENDE SCHROEVEN, BEVESTIG DE PLATEN AAN HET KADERWERK MET 7/25 ZELFBORENDE SCHROEVEN TUSSEN DE EERSTE EN TWEEDE GOLFT. BEVESTIG DE PLAAT AAN HET ALUMINIUM KADERWERK MET EEN SCHROEF BIJ ELKE BALK VIA EEN VORMGAT MET EEN DIAMETER VAN 4 MM GROTER ZOALS GETOOND.

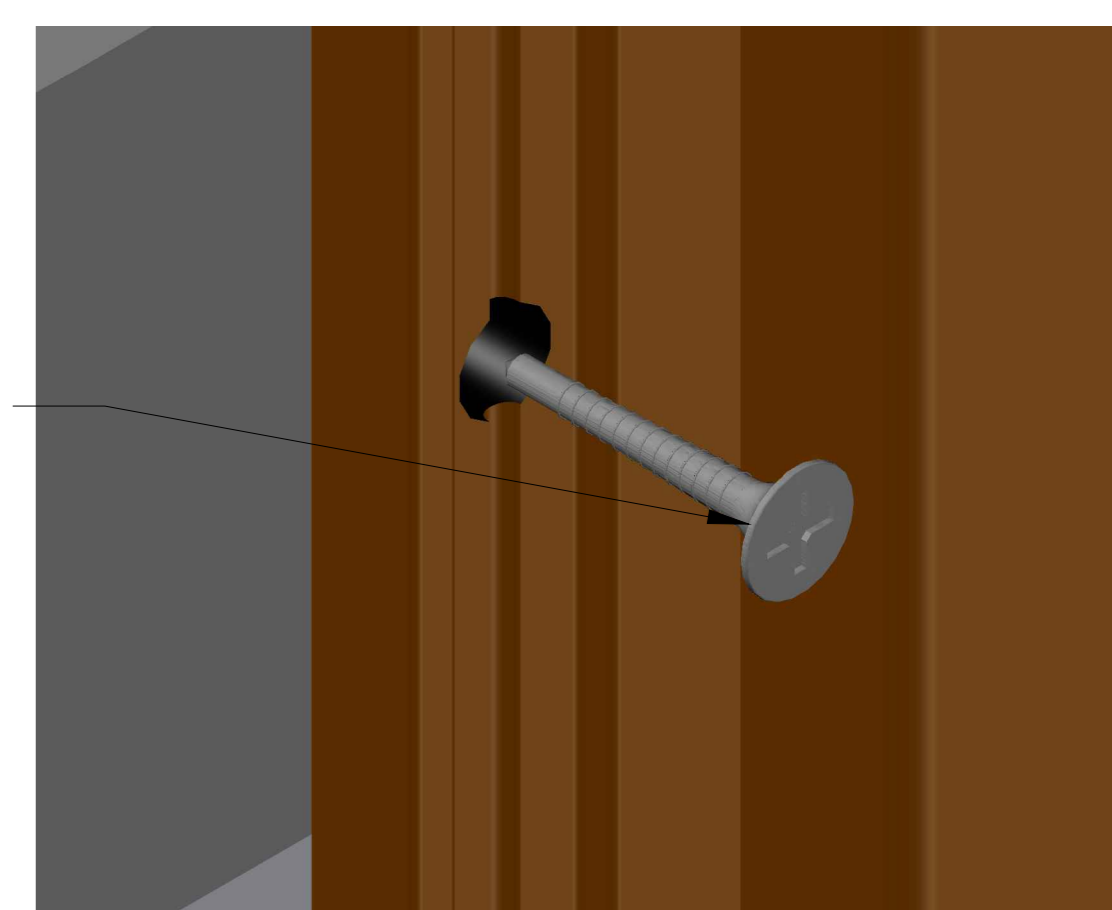


## DETAIL VAN DE LATERALE UITZETTINGSPLEKTAPE

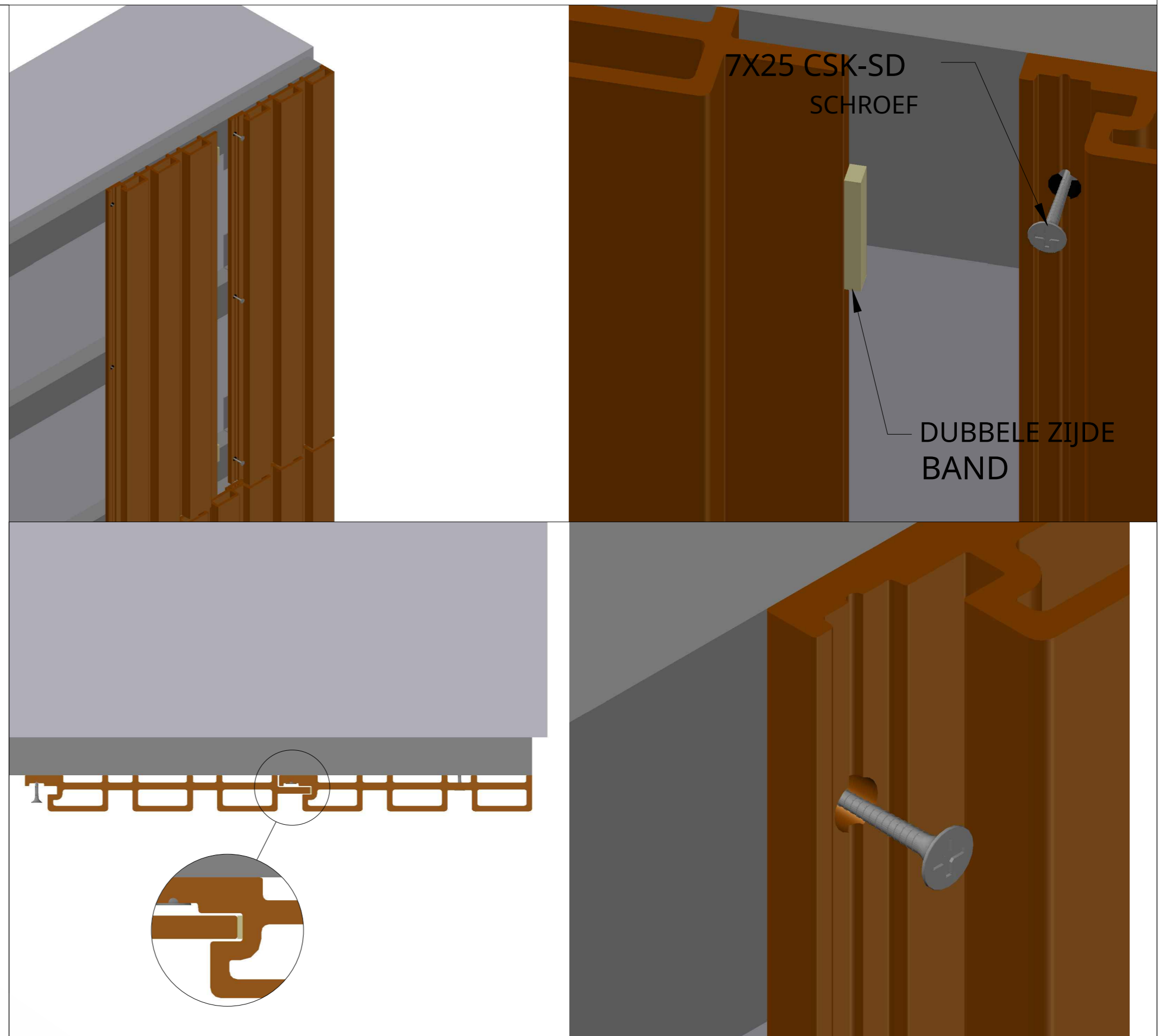
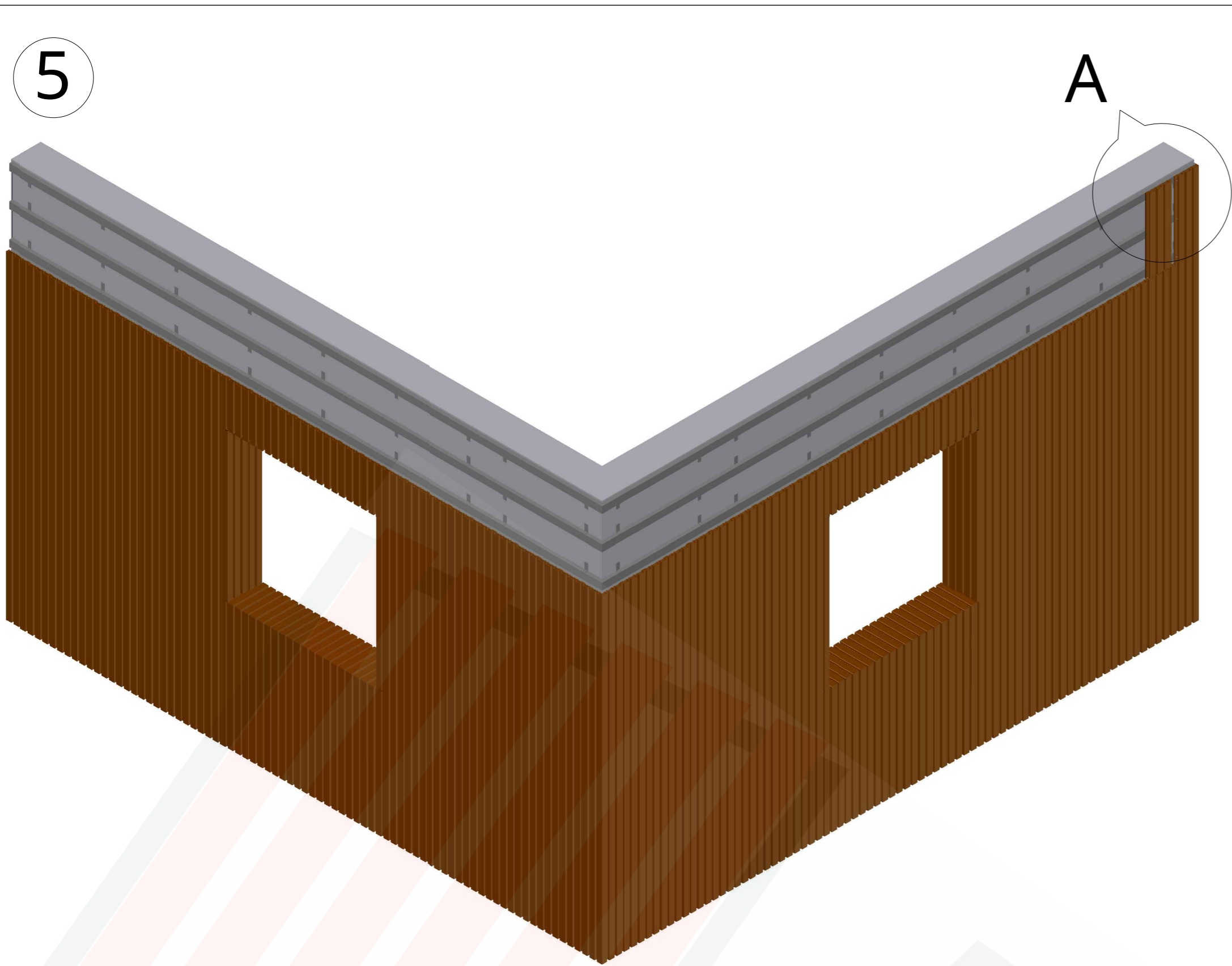
4



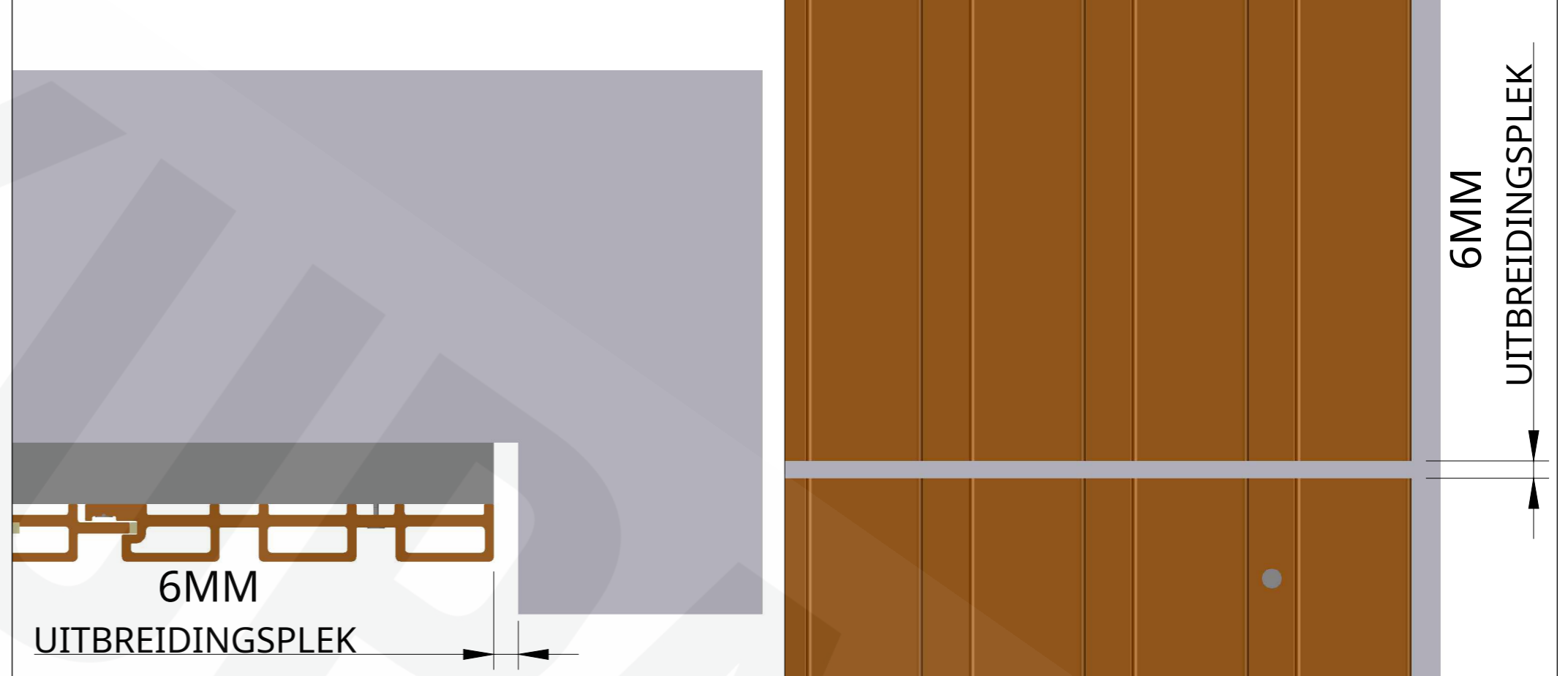
VOORDAT U HET TWEEDE PLAATJE VASTMAAKT MOET U DE 4MM BREEDTE X 25MM LENGTE X 2MM DIKKE DUBBELZIJDIGE FOAM TAPE OP DE TONG VAN HET TWEEDE PLAATJE PLAKKEN (RAADPLEEG HET DIAGRAM). GEBRUIK VOOR EEN PLAATJE VAN 2440MM LENGTE 5 STUKS FOAM TAPE EN PLAATS DE TONG VAN HET TWEEDE PLAATJE STEVIG IN DE GROEF VAN HET EERSTE PLAATJE. PLAATS VOOR PLATEN MET EEN KORTERE LENGTE EEN FOAM TAPE OP EEN AFSTAND VAN 600 - 800 MM.



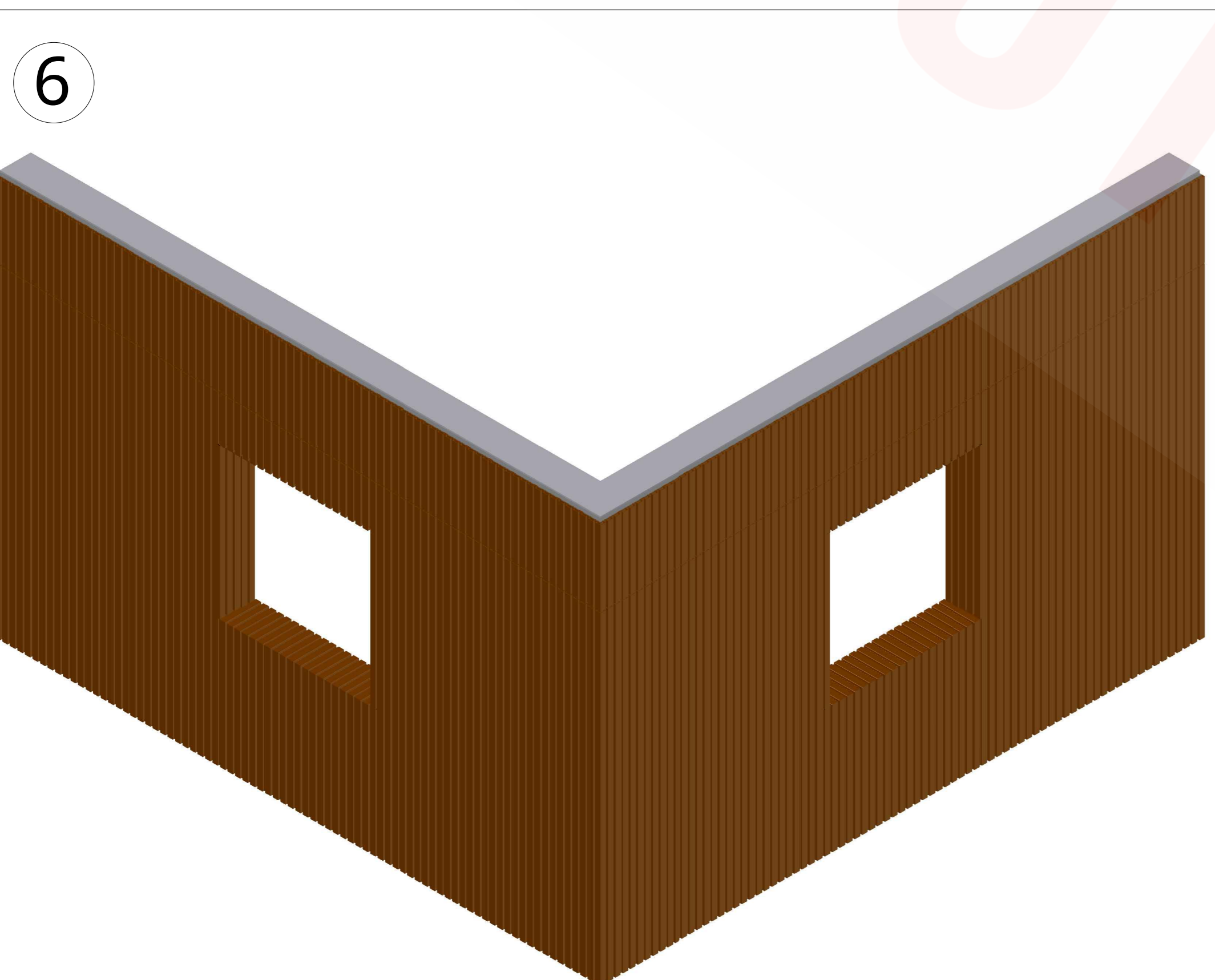
## TWEEDE EN VERDERE BORDBEVESTIGINGSDetail



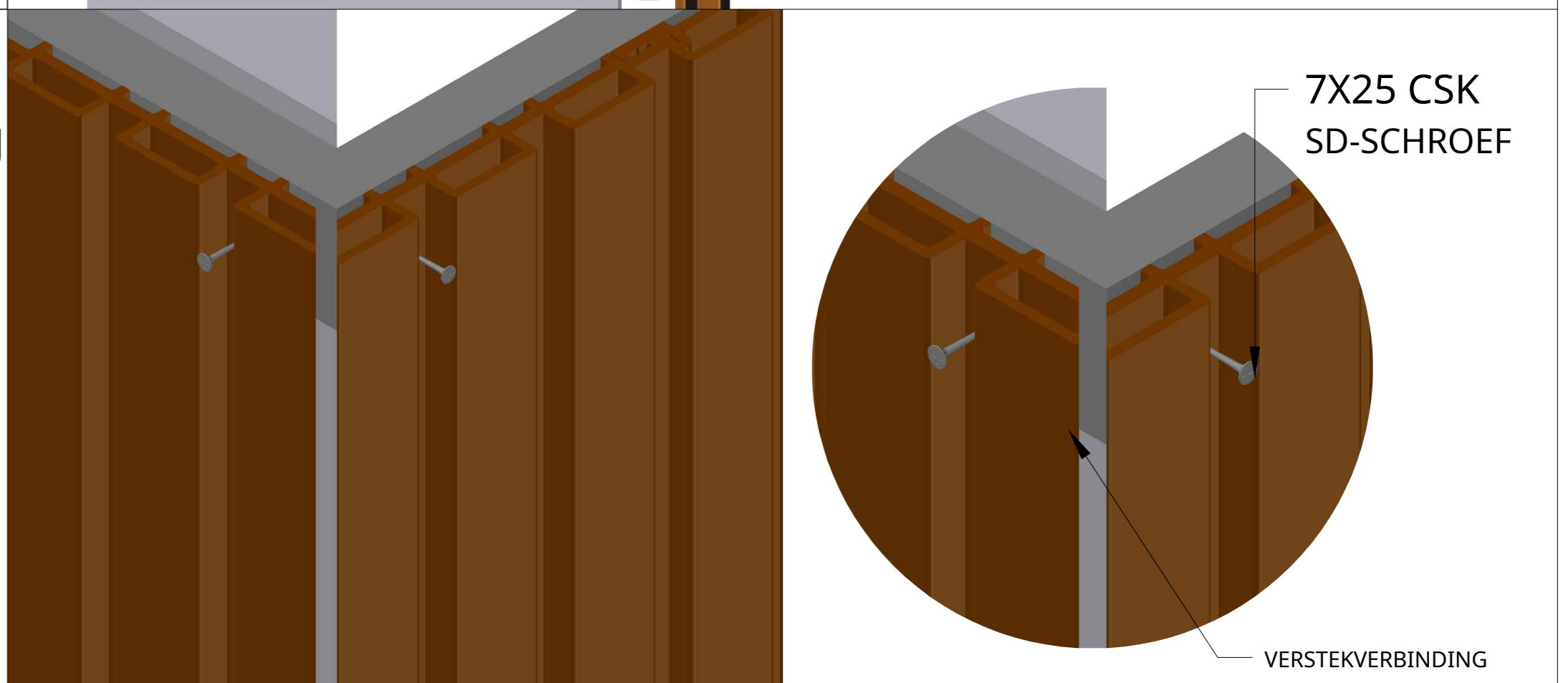
NA HET VASTZETTEN VAN DE DUBBELZIJDIGE TAPE AAN DE TONG VAN HET EERSTE PLAATJE, PLAATS JE DE GROEF VAN HET TWEDE/VOLGENDE PLAATJE STEVIG IN DE TONG VAN HET EERSTE/VORIGE PLAATJE EN BEVESTIG JE HET PLAATJE AAN HET ALUMINIUM FRAME MET ZELFBOORENDE SCHROEVEN VAN 7X25 DOOR VOERTUIGGATTEN DIE 4 MM BREIDER ZIJN DAN DE SCHROEFDIAMETER. DE PLATEN MOETEN AAN ELKE ALUMINIUM BALK WORDEN BEVESTIGD. MAAK DE VLEKKEN TUSSEN PLATEN OF BEVESTIGINGSSCHROEVEN NIET TE DRAAI. HOUD DEZELFDE VLEKKEN VAN 6-8 MM AAN TUSSEN DE MUREN EN TUSSEN PLATEN, WAARDOOR DE PLATEN KUNNEN UITZETTEN BIJ TEMPERATUURVERANDERING.



## VERSTEKVERBINDING DETAIL

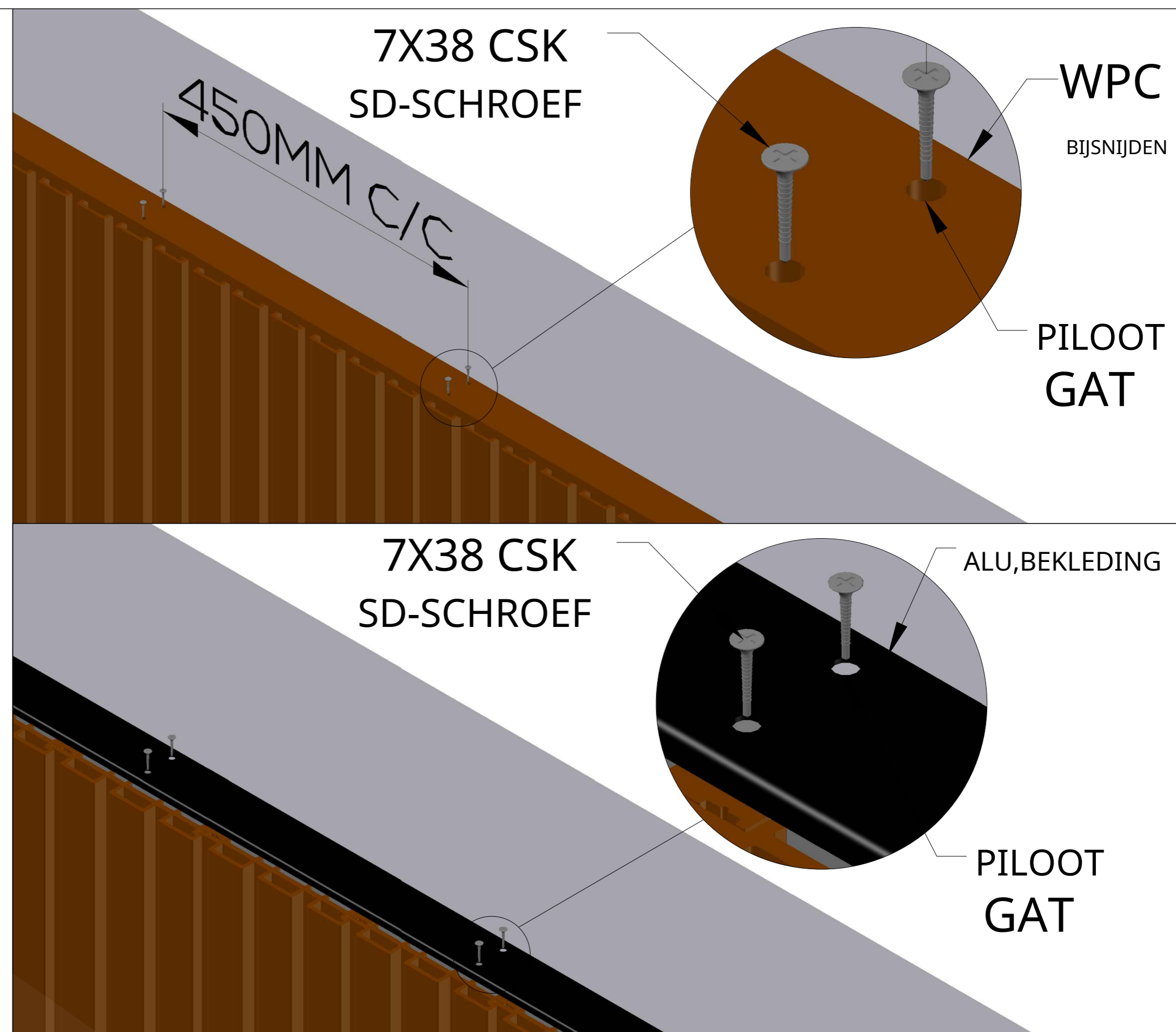
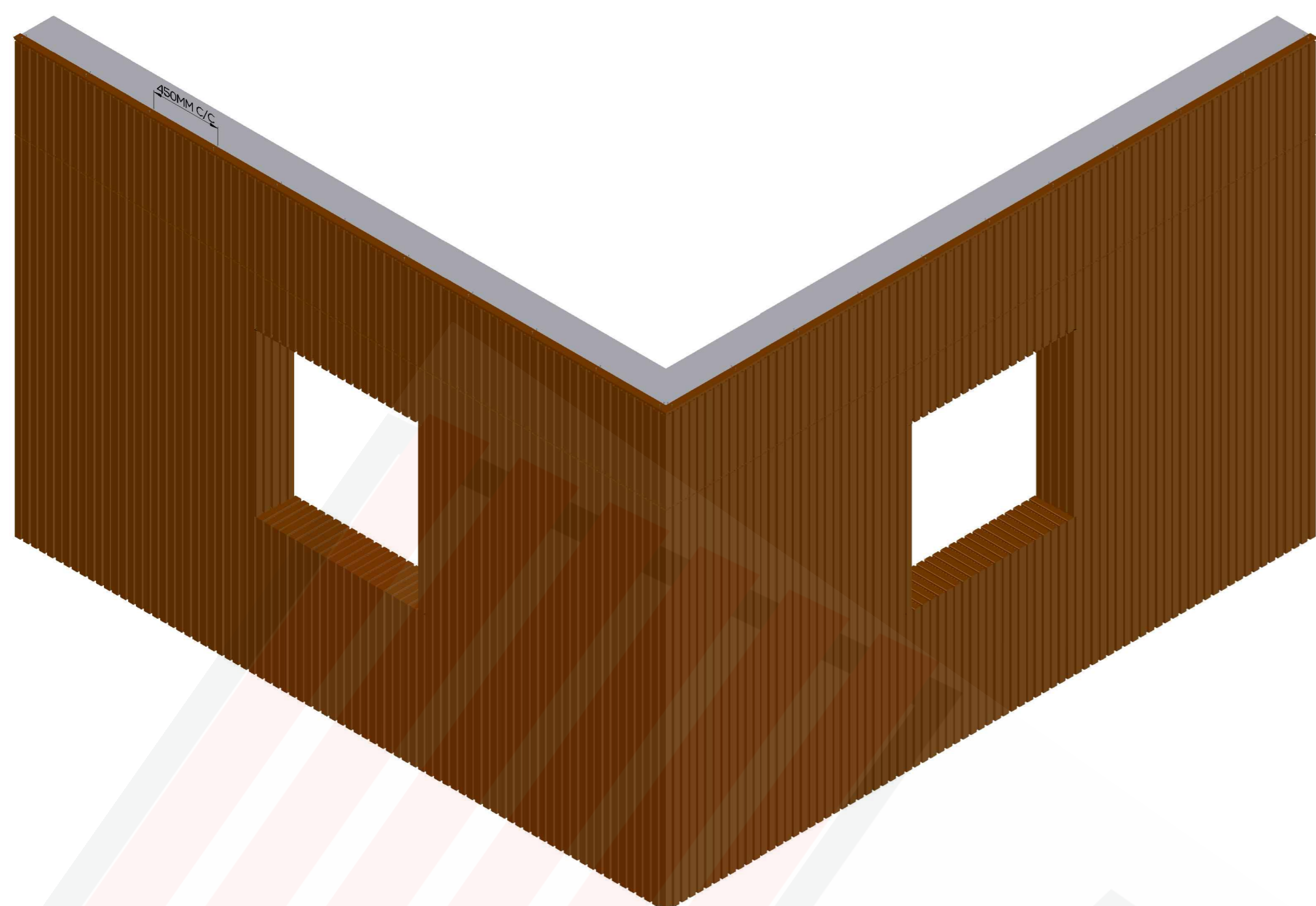


Zaag bij de hoeken van muren, stijlen en dorpels de planken in een hoek van 45 graden, zoals afgebeeld in het diagram. Bevestig ze aan de buitenste balken van het aluminium frame met zelfborende schroeven van 7x25 door geleidegaten die 4 mm breder zijn dan de diameter van de schroeven. Het is niet nodig om een uitzettingsruimte over te laten bij de verstekverbinding.



## BEVESTIGINGSDetail RANDAFWERKING

7



GEbruik WPC OF ALUMINIUM AFWERKINGEN OM DE ZIJDEN EN BOVENKANT VAN DE BEKLEDING AF TE MAKEN OM DE HOLLE SPOORTE EN RANDEN VAN DE AFGEWERKTE BEKLEDING TE BEKLEDEN. GEbruik 7X38 SD SCHROEVEN OM DE AFWERKINGEN AAN DE BALK TE BEVESTIGEN MET EEN AFSTAND VAN NIET MEER DAN 400 MM VAN SCHROEF TOT SCHROEF

## DOEN

1. NA ONTVANGST VAN UW PLANKEN/PROFIELEN RADEN WIJ U AAN DEZE EEN DAG TE LATEN KOMEN VOLGENS DE OMGEVINGSTEMPERATUUR EN -OMSTANDIGHEDEN VOORDAT U MET DE WERKZAAMHEDEN BEGINT.
2. UW COMPOSITPLANKEN EN PROFIELEN KUNNEN MET NORMALE HOUTBEWERKINGSGEREEDSCHAPPEN WORDEN BEWERKT. WIJ RADEN AAN OM EEN HOUTZAAG MET EEN FIJNTANDBLAD TE GEBRUIKEN OM DE PLATEN OP MAAT TE ZAGEN.
3. TIJDENS HET ZAGEN MOET ER OP WORDEN GELEVERD DAT DE PLANKEN GOED WORDEN ONDERSTEUND.
4. WERK BRAMEN EN ONAFGEWERKTE SNIJRANDEN ALTIJD AF MET SCHUURPAPIER OM OPPERVLAKKEN EN RANDEN GLAD TE MAKEN.
5. WPC ZET UIT EN KRIMPT IN BIJ TEMPERATUURVERANDERINGEN. ZORG ERVOOR DAT ER 6-8 MM RUIJMTTE BLIJFT TUSSEN VLOEREN, MUREN, PLAFOND EN TUSSEN PANELEN OM AFMETINGVERANDERINGEN MOGELIJK TE MATEN.
6. GEbruik ALTIJD CORROSIEVE HARDWAREN, BEVESTIGINGEN EN VASTMAKERS TIJDENS DE INSTALLATIE VAN UW WPC.

## NIET DOEN

1. WIJ RADEN AF OM WPC TE INSTALLEREN BIJ ZEER WARM OF KOUD WEER. GEbruik GEEN BEITELS OF ANDERE SCHERPE GEREEDSCHAPPEN DIE KRACHT VEREISEN TIJDENS HET WERKEN MET WPC, GEbruik ALTIJD EEN ZAAG.
2. GEbruik GEEN SPIJKERS OM WPC TE BEVESTIGD. GEbruik ALTIJD ZELFBORENDE SCHROEVEN.
3. DRAAI DE BEVESTIGINGSTUKKEN OF SCHROEVEN NOOIT TE DRAAI TIJDENS DE INSTALLATIE VAN WPC.
4. GEbruik GEEN STERKE BIJTENDE CHEMICALIËN OF BLEEKMIDDEL OM WPC SCHOON TE MAKEN.