

Memo

Till: Mikael Langebro, NCC Building

Datum: 2023-08-24

Från: Mats Sihvonen, NCC Building

Lomma Strand 3, luftning av undertak balkonger

Kommentar

Montageanvisningen för Parklex Prodema föreskriver en luftning vid fasadmontage på 20 mm i nederkant och ovkant av ett fasadavsnitt.

I detta fall monteras skivorna horisontellt under balkongplattorna.

Undertaket inom balkongerna skall åtgärdas. Inglasningen av balkongerna skall stå kvar i samband med åtgärderna, vilket påverkar möjligheten att demontera skivorna, för att göra eventuella justeringar.

Balkongplattorna är belägna i anslutning till byggnadens hörn. Vindtrycksförhållandena kring ett byggnadshörn, när det blåser, gör att det blir tryck på en sida om hörnet och sug på andra sidan hörnet. Bedömningen är att de spalter mellan undertaksskivor och plåtbeslag, som finns utmed balkongens kanter, ger tillräckligt luftflöde i luftspalten mellan undertaksskivor och balkongplattan så att luftens relativa ånghalt i luftspalten följer den relativa ånghalten i uteluften.