**Alu dorpel - vensterbank**

Aan de buitenzijde moet een aluminium dorpel - vensterbank, t = 3 mm worden aangebracht, bouwdiepte ca.??? mm met zijdelings opstaande randen.

De alu dorpel moet onderaan met een geluidsabsorberende massa (bouwmaterialenklasse B1 overeenkomstig EN 4102) van ca. 1,5 mm dik worden gecoat.

De omvang van het gecoate oppervlakte mag niet minder dan 50% van de totale oppervlakte bedragen.

De alu dorpel moet in principe zo worden uitgevoerd, dat het slagregenwater perfect langs de gevel naar buiten wordt afgeleid, en dat er geen water in het gebouw resp. in de thermische isolatie kan indringen.

De afloop moet zo gebeuren, dat verontreiniging van de gevel zoveel mogelijk wordt vermeden.

De hellingshoek van de vensterbanken mag niet kleiner zijn dan 5%.

De oversteek van de afdruipkanten over de voorzijde van de afgewerkte gevel moet ten minste 30-40 mm bedragen.

Volgens de richtlijnen voor de planning en uitvoering van daken met afdichtingen – richtlijnen m.b.t. platte daken - mag de oversteek niet minder bedragen dan 20 mm.

De bevestiging moet in principe volgens statische eisen worden uitgevoerd, en thermisch bepaalde lengtewijzigingen moeten door voldoende uitzetmogelijkheden worden gegarandeerd.