



### **Toepassing**

Geventileerde gevel met verticale stroken van Rockpanel A2 gevelbeplating van tenminste 100 mm breedte en open verticale voegen. Rockpanel 9 mm dikte.

### **Brandklasse**

Brandklasse A2-s1, d0 (classificatierapport is pending).

### **Binnenblad**

End use conditie is op basis van een binnenblad van beton of metselwerk (bijv. kalkzandsteen of baksteen). De classificatie is ook geldig voor staalframe.

### **Isolatie**

Tenminste 50 mm dikte minerale wol volgens EN 13162 met Euroklasse A1/A2, zoals steenwol of glaswol, densiteit  $\geq 30-70 \text{ kg/m}^3$ .

De brandclassificatie is ook geldig zonder isolatie, mits het substraat Euroklasse A1 of A2 heeft volgens EN 13238 (bijvoorbeeld vezelcement).

Voor de isolatie is een 8 mm windstopper met A1/A2 brandklasse toegepast, zie ETA.

### **Part of the ROCKWOOL Group**

**Achter constructie**

Achterconstructie bestaat uit geperforeerde ventilatieprofielen. Materiaal is van aluminium (tenminste 1,5 mm dikte, AW-6060 volgens EN 755-2) of staal (1,0 mm dikte, staalkwaliteit S320GD +Z EN 10346 nr. 1.0250 of gelijkwaardig; of 1,5 mm, staalkwaliteit EN 10025-2:2004 S235JR nr. 1.0038). Zie ook betreffende ETA.

**Bevestigingsmiddelen**

Mechanische bevestigingen door middel van popnagels. Specificaties van de bevestigingsmiddelen zijn te vinden in desbetreffende ETA.

**Spouw**

Geldigheid is voor een luchtspouw van 20 mm of groter. In een geventileerde gevel dienen ventilatieopeningen te zijn aangebracht aan onder- en bovenzijde van de gevel van 5-8 mm.

**Voegen**

Verticale open voegen maximaal 6 mm (tussen de verticale gevelstroken).

**Aanvullende informatie**

Deze gevelconstructie is geschikt voor de toepassing als gevel of plafond met een ontwerprichtlijn van tenminste 50 jaar voor de constructie. Voor meer gedetailleerde informatie over de end-use condities van de test en geldigheid van de classificatie verwijzen we u naar (classificatierapport is pending - op aanvraag beschikbaar)