



### **Toepassing**

Geventileerde gevel met Rockpanel Lines<sup>2</sup> S en XL rabatdelen 10 mm dikte.

### **Brandklasse**

B-s2-d0

### **Achter constructie**

Verduurzaamd naaldhout (niet brandvertragend behandeld) tenminste 28mm dik. Duurzaamheid EN 350-2, verduurzaamd volgens EN 351-1 en EN 460. Om het hout te beschermen tegen weersinvloeden dient EPDM-voegband toegepast te worden.

### **Bevestigingsmiddel**

Deze specifieke gevelconstructie is geschikt voor de schroef of nagel voor Lines<sup>2</sup> bevestigd door de veer (blinde bevestiging, de bovenliggende groef valt over de bevestiger). Specificaties van de bevestigingsmiddelen zijn te vinden in desbetreffende ETA.

### **Binnenblad**

End use conditie is op basis van een binnenblad van beton of metselwerk (bijv. kalkzandsteen of baksteen).

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

**Isolatie**

Tenminste 50 mm dikte minerale wol volgens EN 13162 met Euroklasse A1/A2, zoals steenwol of glaswol, dichtheid  $\geq 30-70 \text{ kg/m}^3$ . De brandclassificatie is ook geldig zonder isolatie, mits het substraat Euroklasse A1 of A2 heeft volgens EN 13238 (bijvoorbeeld vezelcement).

**Spouw**

Geldigheid is voor een luchtspouw van 28 mm of groter. In een geventileerde gevel dienen ventilatieopeningen te zijn aangebracht aan onder en bovenzijde van de gevel van 5-8 mm.

**Voegen**

Door de montage via veer en groef zijn de horizontale voegen gesloten. Verticale voegen zijn door de oriëntatie van de achter constructie gesloten (5-8mm tussen platen aanhouden).

**Aanvullende info**

Door middel van ETA kan de overeenkomstigheid met de Nederlandse bouwregelgeving en ontwerplevensduur van tenminste 50 jaar formeel worden aangetoond. Voor de officiële verklaring van de test en brandclassificatie zie [ETA-13/0204](#).