



Toepassing

Ongeventileerde toepassing zonder luchtsponw zoals een puivulling of zijwang van een dakkapel met Rockpanel Colours.

Brandklasse

Brandklasse B-s1,d0

Binnenblad

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

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).

Part of the ROCKWOOL Group

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.

Bevestigingsmiddelen

Rockpanel ringnagel, Rockpanel schroef. Specificaties van de bevestigingsmiddelen zijn te vinden in desbetreffende ETA.

Spouw

Luchtspouw is niet van toepassing.

Voegen

Gesloten (waterdichte) constructie, geen voegen.

Aanvullende informatie

In een niet geventileerde constructie gelden randvoorwaarden, deze zijn terug te vinden in de instructievoorschriften van Rockpanel. 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-07/0141](#)) voor de 8 mm Rockpanel en ([ETA-08/0343](#)) voor de 6 mm Rockpanel.