



Granol'therm Mineral

Lastenboek

Buitengevelisolatiesysteem bestaande uit minerale wol tbv brandresistentie.

Het thermisch gevelisolatiesysteem met gepleisterde afwerking Granol'therm Mineral is samengesteld uit een isolatiepaneel van minerale wol, die gekleefd wordt op een ondergrond met Granol'therm KB, Granol'therm G of Granol'therm W. Een wapeningslaag waarin een wapeningsnet type Granol'therm AGF of Granol'therm PZG wordt ingebed in de wapeningsmortel type Granol'therm KB, Granol'therm G of Granol'therm W. De wapeningsmortel wordt steeds in 2 lagen aangebracht. De afwerking dient voorzien te worden van een dunlagige organische of minerale sierpleister. De toe te passen kleuren van deze afwerkingspleisters zijn volgens de kleurenwaaier van Cantillana. Een helderheidswaarde kleiner dan 20% mag niet worden toegepast op buitengevelisolatiesystemen. Een voorstrijk wordt geplaatst tussen de eigenlijke sierpleister en de 2de wapeningslaag deze zorgt voor een perfecte hechting tussen beide materialen, de voorstrijk(primer) wordt voorzien in éénzelfde kleur als de sierpleister. De voorstrijk dient worden aangepast aan de gekozen afwerking, organische of minerale sierpleister. Bij dubieuze ondergrond dient men het gevelisolatiesysteem mechanisch te verankeren met een schroefplug type Granol'therm STR-U 2G of een slagplug type Granol'therm H1 ECO.

Het Granol'therm Mineral buitengevelisolatiesysteem dient steeds verwerkt te worden volgens het technisch dossier.