

stelsysteem **ecomin**



Stelsysteem Ecomin

Het alsecco thermische isolatiesysteem Ecomin is de ideale combinatie van warmte-isolatie en brandveiligheid. Dit was het eerste minerale isolatiesysteem op de markt. Sinds de introductie in 1982 heeft het zich al meer dan dertig jaar glansrijk waargemaakt in de praktijk. De jarenlange ervaring met dit systeem garandeert een hoge kwaliteit en betrouwbare werking. Ecomin overtuigt met een hoge waterdampdoorlaatbaarheid. Het helpt energie te besparen en het gebouw op lange termijn veilig te stellen. Bovendien zijn de mogelijkheden qua vormgeving & afwerking legio.

Stelsysteemopbouw Ecomin

- 1. Isolatie**
Hoge persing minerale wol isolatieplaten 041 & 035 & Lamellen verlijmd
- 2. Wapening**
Armatop MP, L & A
- 3. Weefsel**
Glasfasergewebe 32, K
- 4. Sierpleister**
Minerale- en siliconenhars sierpleisters
- 5. Creative afwerkingen**
Flachverblender, keramische- en gebakken steenstrips, keramische tegels, natuursteen etc. etc..

Stelsysteemkenmerken Ecomin

Brandgedrag	Onbrandbaar, bouwstofklasse A volgens DIN 4102-1
Kleurspectrum	Betrouwbaar tot HBW >20
Warmte isolatie	Hoge persing minerale wol (WLG 035-041)
Stootvastheid	Voldoet aan de eisen van de Europese richtlijn ETAG 004
Kleurstabiliteit	Zeer goed
Neiging tot vervuilen	Zeer gering
Scheurvast	Goed
Goedkeuringen	KOMO attest 1515-att/15