

## Systeem **alprotect quattro**

---



Systeem Alprotect quattro

Door het samenspel van slim gevonden organische componenten is het alsecco systeem Alprotect quattro zeer goed bestand tegen mechanische belasting, uitstekend warmte-isolerend en ongevoelig voor vuil. De hoge elasticiteit van de op de isolatieplaat afgestemde organische componenten garandeert de hoge flexibiliteit van het systeem en maakt een betrouwbare veilige scheuroverbrugging mogelijk. Wat betreft stootvastheid voldoet Alprotect quattro aan de vereisten van de Europese richtlijn ETAG 004 voor de beste classificatie.

### Systeemopbouw Alprotect Quattro

- 1. Isolatie**  
Isolatieplaten EPS 040, 035 & 032, verlijmd
- 2. Wapening**  
Armatop Quattro (cementvrij)
- 3. Weefsel**  
Systeemweefsel Quattro
- 4. Sierpleister**  
Kunsthars- en Siliconenhars pleisters
- 5. Kreative afwerking**  
Flachverblender

### Systeemkenmerken Alprotect Quattro

Brandgedrag	Moeilijk brandbaar, bouwstofklasse B1 volgens DIN 4102-1 en B-s2, dO volgens DIN EN 13501-1
Kleurspectrum	Betrouwbaar tot HBW >15
Warmte isolatie	EPS-isolatie (040, 035 & 032)
Stootvastheid	Voldoet aan de eisen van de Europese richtlijn ETAG 004
Kleurstabiliteit	Hoog
Neiging tot vervuilen	Zeer waterafstotend dankzij afpareffect en daardoor een verhoogde bescherming tegen algen en schimmels
Scheurvast	Zeer scheurbestendig door organische (cementvrije) wapeningslaag en hoogwaardige kunsthars- en siliconenharspleisters
Goedkeuringen	KOMO attest 1521-att/15 ETA-07/0102