

### Productomschrijving

Interieur is een mat, watergedragen en duurzaam keramisch filter voor binnentoepassingen op basis van dispersie-acrylaat.

### Toepasbaarheid

Interieur is geschikt voor vrijwel alle ondergronden binnenshuis, zoals metaal, hout, kunststof, textiel, behang, schuimtapijt, beton, nieuw en oud pleisterwerk en intact zijnde oude verflagen. In geval van nicotine-aanslag de ondergrond eerst behandelen met speciale isolerende verf. Op akoestische plafonds kan Interieur in een dunne laag worden aangebracht (80-100 µm). De bijzondere samenstelling biedt vochtregulerende voordelen en minimaliseert warmtebruggen.

### Specifieke kenmerken

- Dampdoorlaatbaar
- Comfortverhogend
- Vuil- en nicotineafstotend
- Akoestiek verbeterend
- Vochtregulerend
- Zeer kleurecht
- Elastisch
- Warmtereflecterend

### Kleur

Wit (standaard) en vrijwel alle kleuren.

### Verpakking

Emmers van 5 liter en 12,5 liter.

### Basis gegevens

Soortelijk gewicht	: 1,12 kg/l
Percentage vaste stof	: ca. 56%
Houdbaarheid	: in gesloten originele verpakking bij een temperatuur tussen 5°C en 30°C tenminste 12 maanden na productiedatum.



### Droogtijden bij 20 graden en 60% R.L.

Overschilderbaar	: na 4 uur
Opmerkingen	: Interieur regelt zichzelf in en na ca. 36 dagen komen alle eigenschappen tot hun recht.

### Rendement

Aanbevolen laagdikte : nat ca. 330 µm / droog ca. 260 µm

Theoretisch rendement : Afhankelijk van de aard en structuur van de ondergrond en de applicatiemethode: 6-9 m<sup>2</sup>/l gerold per laag, zonodig d.m.v. een proefvlak vaststellen.  
Voor de vereiste laagdikte dienen 2 lagen te worden aangebracht.

Bij zuigende ondergrond wordt ThermoShield FixPlus (fixeer) geadviseerd.

ThermoShield-Benelux bv  
Waterland 19  
NL – 1948 RK Beverwijk  
T +31 (0)23 5326563

W [www.thermoshield.nl](http://www.thermoshield.nl)  
E [info@thermoshield.nl](mailto:info@thermoshield.nl)

KvK 67403271  
BTW NL819959108B01

# Technische beschrijving

## Materiaalgegevens

- VOS gehalte: <2g/l
- Viscositeit (KU eenheid): 120
- pH-waarde: 8
- Dampdiffusieweerstand ( $\mu$ d, DIN 52615):
  - 0,3m (nat)
  - 2,5m (droog)
- Brandklasse (EN 13501-1):
  - B (moeilijk ontvlambaar op minerale ondergrond), S1; Do
- DIN-EN 13300:
  - glansgraad: mat
  - korrelgrootte: fijn
  - vochtafvoerend: klasse 3
  - contrast in verhouding tot dekkend vermogen: klasse 2
  - schrobvastheid: klasse 2
- Emissiviteit:  $\Sigma = 0,7$

## Ondergrondcondities

De ondergrond dient schoon, droog en vetvrij te zijn. De vochtregulerende eigenschappen komen het best tot haar recht bij een damp-open ondergrond.

## Verwerkingscondities

- Ondergrond- en omgevingstemperatuur boven 5°C
- Relatieve luchtvochtigheid maximaal 85%

## Verwerkingsgegevens

Aanbevolen kwast	: ronde kwast
Aanbevolen verfrol	: fijne vachtroller
Airless-spuit	: 0,019 – 0,021 inch, ca. 80-100 bar de zeef uit handpistool dient iets grover te zijn dan gebruikelijk bij muurverven (50 mesh) of desnoods verwijderen
Verdunning	: 0 – 5 % leidingwater
Reiniging	: grondig met water afspoelen

## Afvalverwerking

Productresten niet in het milieu deponeren.

Alleen emmers zonder resten laten recycleren. Productresten bij de daarvoor verantwoordelijke afvaldepots afgeven.

Afvalcode Nr. 080120 volgens de EU aanduiding.

## Veiligheidsvoorschriften

Aan de inhoud van dit productblad kunnen geen rechten worden ontleend.

De verwerker/koper dient in elk geval de gebruiksmogelijkheid van het materiaal in de praktijk te toetsen. Buiten bereik van kinderen en voedingsmiddelen houden.

Oppervlakken die niet behandeld moeten worden, afschermen; evenals ogen en huid.

Spuitnevel niet inademen. Indien, door productverbetering een nieuw technisch

merkblad verschijnt, verliest bovenstaande zijn geldigheid. Milieu invloeden,

materialen, gebruiksmateriaal en –technieken liggen buiten onze invloedssfeer en

daardoor buiten onze verantwoordelijkheid. SICC © 2008.

ThermoShield-Benelux bv  
Waterland 19  
NL – 1948 RK Beverwijk  
T +31 (0)23 5326563

W [www.thermoshield.nl](http://www.thermoshield.nl)  
E [info@thermoshield.nl](mailto:info@thermoshield.nl)

KvK 67403271  
BTW NL819959108B01