

## Produktbeskrivning

Termoskydd Interieur är en användningsfärdig produkt för innertak och Innerväggar baserad på Termokeramisk membranteknologi.

## Produktinnehåll

Polyakrylatdispersion, titandioxid, kaolin, kalciumkarbonat, silikat, vatten, glykoleter, cellulosa och konserveringsmedel.

## Produktgrupp

Mikrosilikat: M-DF01

## Användningsområde

Termoskydd Interieur är en motståndskraftig skyddsbeläggning för nästan alla typer av underlag inomhus. Genom sin unika sammansättning är Termoskydd Interieur med sin energisparförmåga speciellt effektivt som värmeskydd både vintertid och sommartid.

## Specifika produktgenskaper

Variabelt diffusionsöppen, påverkar det termiska klimatet inomhus och är smuts- och nikotinavvisande. Produkten är fri från skadliga lösningsmedel, avger inga farliga gaser, och har mycket hög färgbeständighet. Den har fuktreglerande effekt på underlag, som tillåter ångdiffusion och kapillär avfuktning

## Produktfakta

- Sd-värde torr 2,46 och fuktig 0,3 enligt DIN 52 615
- Densitet 1,14 kg/dm<sup>3</sup> enl. DIN 53 217-2
- Brandskyddsklass B1, på trä B2 enligt DIN 4102
- Glans matt enligt DIN-EN 13 300
- Kornighet fin enligt DIN-EN 13 300
- Fuktåtlighet klass 3 enligt DIN-EN 13 300
- Täckningsförmåga klass 2 enligt DIN-EN 13300.

## Användningsområden, underlag

Termoskydd Interieur kan användas på alla fasta, oskadade, torra, rost- och fettfria underlag som metall, trä, konstfibermaterial, skumplast, textilier, skivmaterial, betong, ny och gammal puts och in-takta äldre ytbehandlingar. För att säkra produktens alla egenskaper måste underlaget vara diffusionsöppet.

## Förbered underlaget

**Ny puts och putsliknande ytor:** Rengör, fluatera och grunda med Termoskydd FixPlus

**Betong och fibercement:** Rengör och avlägsna

framförallt släppmedel, smuts, betongdamm och lösa rester. Grunda med Termoskydd FixPlus.

**Trä:** grunda med Nature Primer.

**Plaster:** Testa vidhäftningsförmågan.

**Metall:** Rengör och avlägsna smuts, damm och lösa rester. Grunda med Termoskydd Rost Primer eller Zink primer beroende på typ av underlag.

**Gamla skadade ytor:** Beroende på material tvätta, slipa eller beta.

**Material med låg vidhäftningsförmåga:** bör tvättas, lutas eller slipas.

## Applicering och användning

Termoskydd Interieur kan appliceras med pensel, roller eller färgspruta. Termoskydd Interieur levereras användningsfärdig.

När applicering med spruta används skall sprutfabrikantens instruktioner följas.

Temperaturen får inte understiga 5 °C vid applicering och under torktiden

Termoskydd Exterieur skall röras om grundligt med motorvisp före användning och efter längre uppehåll i arbetet

Rekommenderad torktid mellan strykningar är 6 timmar eller när produkten är genomtorr.

## Förbrukning

Det går åt cirka 300 ml/m<sup>2</sup> färdigbehandlad yta med en minsta tjocklek på ca 0,30 mm, beräknat på en slät, icke högabsorberande yta.

Förbrukningen varierar beroende på underlag, absorption och avgörs enklast med en provmålning.

## Rengöring av verktyg

Rengör verktyg och utrustning med vatten direkt.

## Kulörsättning

Kulörsätts enligt NCS, RAL eller ThermoShield Edition 1. Provmåla före applicering för kontroll av kulören.

## Förvaring och transport

- Termoskydd Interieur förvaras och transporteras svalt men frostfritt.
- Öppnade förpackningar återförsluts, men bör användas snarast
- Förvaringstid max 1 år.

## Förpackning

Förpackning 10 liter – 12,5 kg

## Avfallshantering

Produkten skall inte spolas ner i avlopp, hällas ut i vatten eller på mark. Tomma förpackningar kan lämnas till återvinning. Produktrester skall lämnas till miljöstation enligt lokal förordning.

## Säkerhetsföreskrifter

Detta tekniska datablad innehåller inga rättsliga åtaganden. Köparen har i varje enskilt fall ansvar för att nödvändiga underarbeten genomförs på ett fackmässigt sätt.

Produkten får inte spolas ner i avlopp eller hällas ut på mark. Vid användning av Färgspruta använd skyddsutrustning för att skydda ögon och hud.

Undvik kontakt med mat, dryck eller djurfoder.

Förvara oåtkomligt för barn. Skydda ytor som inte skall behandlas på lämpligt sätt.

Nya datablad som utges beroende på tekniska förbättringar ersätter alla tidigare datablad. Innehållet i detta datablad som lämnats av SICC GmbH skall i praktiskt hänseende anses som riktvärden.

Databladets innehåll baseras på bästa kunskap om och förklaringar till aktuell teknik för produkten. Miljöpåverkan, verktyg, utrustning och applikationsteknik ligger utanför vårt ansvarsområde och undantas därför från vårt åtagande.

Senaste uppdatering: Juli 2011