

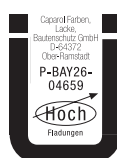
# CapaTrend

Multi-functionele, zeer goed dekkende dispersiemuurverf voor binnen.



## Materiaal

Toepassing	<p>Zeer goed dekkende muurverf voor muren en plafonds en alle andere oppervlakken, binnen. Uitstekend geschikt voor nieuw schilderwerk en voor te renoveren verflagen.</p>
Eigenschappen	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ vrij van oplosmiddelen en weekmakers</li> <li>■ met water te verdunnen</li> <li>■ reukarm en milieusparend</li> <li>■ <math>\mu_d</math>-waarde &lt; 0,1 m</li> <li>■ dekt uitstekend</li> <li>■ gemakkelijk te verwerken</li> </ul>
Materiaalbasis	Kunstharsdispersie volgens DIN 55945.
Verpakking	■ <b>Wit en kleur:</b> 2½, 5 en 10 liter.
Kleur	<p>Wit en kleur.</p> <p>CapaTrend is met het ColorExpress-systeem op kleur te brengen in kleuren uit vrijwel alle kleurenwaaiers.</p> <p>CapaTrend is ook op kleur te brengen met CaparolColor- of AmphiColor® mengkleuren. Bij het eigenhandig op kleur brengen de totaal benodigde hoeveelheid in e'e'n keur mengen om kleurverschillen te voorkomen.</p> <p>Bij afname van tenminste 100 liter in e'e'n kleur is levering af fabriek mogelijk. Op grote oppervlakken altijd materiaal van één charge gebruiken.</p> <p>Bij toepassing van minder dekkende kleuren, zoals rood, oranje en geel, verdient het aanbeveling om een grondlaag aan te brengen in een op de eindkleur afgestemde grondkleur, conform het Caparol-Grondkleursysteem. Een tweede afwerklaag kan noodzakelijk zijn.</p>
Glansgraad	Mat (volgens DIN EN 13 300)
Opslag	Koel, maar vorstvrij bewaren.
Technische eigenschappen	<p><b>volgens DIN EN 13 300:</b> Bij materiaal op kleur kunnen de technische eigenschappen afwijken.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Natteslijtage: Klasse 3</li> <li>■ Dekking: Klasse 2, 140 ml/m<sup>2</sup></li> <li>■ Maximale korrelgrootte: &lt; 100 µm</li> <li>■ Soortelijke massa: ca. 1,5 g/cm<sup>3</sup></li> </ul>



Toepassing conform  
technisch informatieblad nr. 606

binnen 1	binnen 2	binnen 3	buiten 1	buiten 2
+	+	-	-	-
(-) niet geschikt / (○) beperkt geschikt / (+) geschikt				

## Verwerking

Geschikte ondergronden

De ondergrond moet schoon, droog en vrij zijn van stoffen die de hechting verminderen.

Voor de voorbehandeling van de ondergrond raadpleeg het technisch informatieblad nr. 650 "Ondergronden en voorbehandelingen".

Vorbereiding van de ondergrond

**Minerale pleisterlagen** PII en PIII (drukvastheid minimaal 2 N/mm<sup>2</sup> conform DIN EN 998-1)  
Draagkrachtige, normaal zuigende pleisterlagen zonder voorbehandeling schilderen. Poreuze, zanderige of zuigende pleisterlagen voorstrijken met CapaTex Fix THIX.

**Gipspleisters** PIV (drukvastheid minimaal 2 N/mm<sup>2</sup> conform DIN EN 998-1)  
Voorstrijken met CapaSil Primer. Eventueel op gipspleister aanwezige sinterhuid en scharen afschuren. Het oppervlak stofvrij maken en impregneren met CapaTex Fix THIX, zonodig tot max. 20 % met water verdund.

**Gipsbouwplaten**  
Zuigende platen impregneren met CapaTex Fix THIX. Op sterk verdichte, gladde platen een voorstrijklaag aanbrengen met CapaSil Primer.

**Gipskartonplaten**  
Eventueel aanwezige scharen afslijpen. Het oppervlak stofvrij maken. Zachte gipsreparaties impregneren met CapaTex Fix THIX, zonodig tot max. 20 % met water verdund. Totale ondergrond voorstrijken met CapaSil Primer of CapaTex Fix THIX. Platen met in water oplosbare bestanddelen die verkleuren impregneren met IsoGrund Ultra.

**Beton**  
Eventueel aanwezige resten van ontkistingsmiddelen verwijderen.

**Cellenbeton**  
Voorstrijken met CapaTex Fix THIX

**Kalkzandstenen- of bakstenenmetselwerk**  
Zonder voorbehandeling schilderen.

**Goed hechtende verflagen**  
Matte, matig zuigende oppervlakken zonder voorstrijken schilderen. Glanzende oppervlakken en laklagen opruwen, reinigen en voorstrijken met CapaSil Primer.

**Niet goed hechtende verflagen**  
Niet goed hechtende lak-, dispersieverf- of kunstharspleisterlagen geheel verwijderen. Op zwak zuigende, gladde oppervlakken een voorstrijklaag aanbrengen met CapaSil Primer. Op zuigende, zanderige of poreuze oppervlakken een voorstrijklaag aanbrengen met CapaTex Fix THIX. Niet goed hechtende minerale verflagen mechanisch verwijderen, het oppervlak stofvrij maken en impregneren met CapaTex Fix THIX, zonodig tot max. 20 % met water verdund.

**Lijmverflagen**  
Lijmverflagen volledig gewassen. Ondergrond impregneren met CapaTex Fix THIX, zonodig tot max. 20 % met water verdund.

**Ongeschilderd rauh-faser-, reliëf of ander behang van papier of glasvezel**  
Zonder voorbehandeling schilderen.

**Niet goed hechtend behang**  
Volledig verwijderen. Lijm en resten van grondpapier gewassen en de ondergrond impregneren met CapaTex Fix THIX, zonodig tot max. 20 % met water verdund

**Oppervlakken met nicotine, water, roet of vet**  
Oppervlak reinigen met water waaraan een gebruikelijk schoonmaakmiddel is toegevoegd. Voorstrijken met IsoGrund Ultra. Sterk vervuilde oppervlakken schilderen met IsoDeck of IsoDeck Ultra.

**Kleine beschadigingen**  
Na de vereiste voorbehandeling kleine beschadigingen repareren met Caparol Akkordspachtel, volgens verwerkingsvoorschrift. Indien nodig nogmaals voorstrijken.

**Acrylaat voegkit**  
Nieuw aangebrachte kit minimaal 7 dagen laten uitharden. Kitvoegen voorbehandelen met Capacryl Aqua UniPrimer

**Let op!**

Bij dunne (< 0,5 mm), hydraulisch drogende en gipshoudende pleisterlagen met een egaliteitsklasse Q2 en Q3 adviseren wij een waterverdunbaar en transparant voorstrijkmiddel toe te passen. Als alternatief voor de gipspleister (Q3) kan een pasteus, kant en klaar pleistermateriaal worden gebruikt.

Verwerkingsmethode

Aanbrengen met kwast, roller of airless spuitapparatuur.

**Airless spuitapparatuur:**

Verdunnen	max. 5 % met water
Airless spuitapparatuur	
Spuitdruk	140 - 160 bar
Spuihoek	40° - 50°
Nozzlegrootte in Inch	0,017" - 0,019"
Filter spuitpistool	ca. 0,31 mm
Spuit-rolsysteem voor binnen	
Spuitdruk	80 - 120 bar
Filter spuitpistool	ca. 0,31mm

Apparatuur na gebruik schoonmaken met water.

Opbouw van het systeem

Een volle, gelijkmatige laag CapaTrend, eventueel verdund met maximaal 5 % met water, aanbrengen. Op ondergronden met grote kleurverschillen een grondlaag aanbrengen, verdund met 10 % met water. Op ongelijkmatig zuigende ondergronden een voorstrijklaag aanbrengen met CapaTex Primer.

Verbruik

Ca. 140 ml/m<sup>2</sup> per laag op een gladde ondergrond. Op ruwe oppervlakken naar verhouding meer. Nauwkeurig verbruik vaststellen door een proef op het object.

Verwerkingsomstandigheden

Minimaal 5 °C voor omgeving en ondergrond.

Droogtijd

Bij 20 °C en 65 % relatieve luchtvochtigheid na 4-6 uur oppervlakkig droog en over te schilderen, volledig droog na ca. 3 dagen. Lagere temperaturen en hogere luchtvochtigheid verlengen de droogtijd.

Reinigen gereedschap

Gereedschap direct na gebruik reinigen met water.

Attentie

Om aanzetten op grote oppervlakken te voorkomen moet voldoende personeel zonder onderbrekingen nat-in-nat doorwerken. De verf bij de toepassing van airless spuitapparatuur goed doorroeren en zeven. Bij oppervlakken met een ongunstig lichtinval (strijklicht) CapaSilan toepassen. Donkere kleuren kunnen bij mechanische belasting strepen geven. In voorkomende gevallen een deklaag aanbrengen met PremiumColor. Reparaties in de ondergrond kunnen na schilderen zichtbaar blijven.

## Verwijzingen

Veiligheidsvoorschriften (stand conform laatste uitgave)

**Uitsluitend bedoeld voor professioneel gebruik.**

Bevat: 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Voor actuele informatie raadpleeg het meest recente VeiligheidsInformatieBlad.

Afval

Inhoud / verpakking afvoeren volgens lokale regelgeving.

EU-grenswaarde VOS

Dit product (Kat. A/a): 30 g/l (2010). Dit product bevat < 1 g/l VOC.

Inhoudstoffen

Polyvinylacetaathars, titaanwit, calciumcarbonaat, silicaat, water, additieven en conserveermiddel.

Technisch advies

Alle in de praktijk voorkomende ondergronden en de behandeling daarvan kunnen niet in dit technisch informatieblad worden opgenomen. Moeten ondergronden behandeld worden die niet in deze TI worden vermeld, vraag dan een objectgericht advies aan. Wij adviseren u graag.

Servicecentrum

**DAW NEDERLAND B.V.**

Tel.: (+31) (0)33 247 50 00  
 Fax: (+31) (0)33 247 50 12  
 e-mail: info@dawnederland.nl

Kijk ook op [www.dawnederland.nl](http://www.dawnederland.nl)

**Technisch informatieblad nr. 343 · Edition: juni 2021**

Deze Technische Informatie werd samengesteld op basis van de laatste stand in de verftechniek en onze ervaring. Gezien de grote verscheidenheid aan ondergronden en objectomstandigheden aanvaarden wij op grond van de inhoud van deze Technische Informatie geen enkele aansprakelijkheid. De koper/gebruiker is dan ook niet ontslagen van de verantwoordelijkheid om onze materialen deskundig te laten beoordelen op hun geschiktheid voor een bepaalde ondergrond in haar specifieke omstandigheden. Bij het verschijnen van een nieuwe editie van deze Technische Informatie verliest deze uitgave haar geldigheid. **Technisch advies:** In een informatieblad als dit kunnen niet alle eventueel voorkomende verftechnische problemen met hun oplossingen aan de orde komen. Voor moeilijke gevallen kunt u contact opnemen met de accountmanager van Caparol in uw regio, die u gedetailleerd en objectgericht kan adviseren.

DAW Nederland B.V. · Postbus 1122 · 3860 BC NIJKERK · Telefoon: (033) 247 5000 · Fax (033) 245 1833 · [www.dawnederland.nl](http://www.dawnederland.nl) · email info@dawnederland.nl  
 DAW Belgium BVBA/SPRL · Koeltorenlaan 2 · B 3550 HEUSDEN-ZOLDER · Telefoon +32 11 60 56 30 · Fax +32 11 52 56 07 · [www.caparol.be](http://www.caparol.be) · email info@caparol.be