

PremiumClean

Zeer goed te reinigen binnenmuurverf voor oppervlakken die zwaar worden belast.



Materiaal

Toepassing

PremiumClean is uitermate geschikt op muren en plafonds die veelvuldig gereinigd moeten worden. Ondanks het matte oppervlak is de verflaag uitstekend te reinigen.

PremiumClean is bestand tegen in water oplosbare desinfecteermiddelen en daardoor ook zeer geschikt voor toepassing in gezondheidscentra, bejaardencentra, ziekenhuizen, openbare ruimten, hotels, scholen, kinderdagverblijven en horeca.

Eigenschappen

- met water te verdunnen, milieusparend en reukarm
- ongevoelig voor vuilaanhechting
- zeer goed te reinigen
- eenvoudig te verwerken
- waterdampdoorlatend (μ_d -waarde < 0,5 m)
- bestand tegen met water te verdunnen desinfecteer- en huishoudreinigingsmiddelen

Materiaalbasis

Kunstharsdispersie

Verpakking

2½ en 10 liter

Kleur

Wit.

PremiumClean is op kleur te brengen met maximaal 10 % CaparolColor- of AmphiColor-mengkleuren. Benodigde hoeveelheid in één keer mengen. Bij afname vanaf 100 liter in één kleur is levering af fabriek mogelijk. Informeer naar de levertijden.

Volgens het ColorExpress-systeem op kleur te brengen in lichte en middenzware kleuren. Voor donkere kleuren PremiumColor toepassen. Kleur voor gebruik testen. Op één wand of aansluitende wanden steeds materiaal met hetzelfde chargenummer verwerken.

Glansgraad

G4 - zeer mat (conform DIN EN 13 300)
Afhankelijk van de kijkhoek kan het oppervlak zijdemat overkomen.

Opslag

Koel, maar vorstvrij bewaren.



Technische eigenschappen

volgens DIN EN 13 300: Bij materiaal op kleur kunnen de technische eigenschappen afwijken.

- Natteslijtage: R-Klasse 1
- Dekking: H₁₀-klasse: 2, bij een verbruik van 7 m²/l
- Maximale korrelgrootte: S1 fijn (tot 100 µm)
- Soortelijke massa: ca. 1,34 g/cm³

Attentie

Tips voor het schoonmaken:

Geschikt voor het schoonmaken van de verflaag zijn vrijwel alle, met water te verdunnen, huishoudelijke reinigingsmiddelen die niet gekleurd zijn. Gebruik een zachte en schone microvezeldoek.

Vooraf, op een onzichtbare plaats, de werking en verdraagzaamheid van het reinigingsmiddel testen. De aangegeven mengverhouding aanhouden. Geen schuurmiddel gebruiken. Afhankelijk van kleur en intensiviteit van het schoonmaken kan een licht poederen ontstaan. Het intensief reinigen mag pas na minimaal 14 dagen drogen van de verflaag plaatsvinden.

Toepassing conform technisch informatieblad nr. 606

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

Verwerking

Geschikte ondergronden

Vrijwel alle voorkomende ondergronden binnen. De ondergrond moet schoon, droog, draagkrachtig 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 volgens DIN EN 998-1 klasse CS II - CS IV / drukvastheid minimaal 2 N/mm²

Draagkrachtige, normaal zuigende pleisterlagen zonder voorbehandeling schilderen. Poreuze, zanderige of zuigende pleisterlagen voorstrijken met CapaTex Fix THIX.

Gipspleisters volgens DIN EN 13279-1 drukvastheid minimaal 2 N/mm²

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. Gipsreparaties voorstrijken met CapaTex Fix THIX. Totale ondergrond voorstrijken met CapaSil Primer of CapaTex Fix THIX. Platen met in water oplosbare bestanddelen die verkleuren voorstrijken met CapaWood Aqua Isolation.

Beton

Eventueel aanwezige resten van ontkistingsmiddelen verwijderen. Zuigende oppervlakken voorstrijken met CapaTex Fix THIX.

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 kunstharssierpleisterlagen 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 een impregneerlaag aanbrengen met CapaTex Fix THIX, zonodig tot max. 20 % met water verdund.

Ongeschilderd rauhfaser-, reliëf- of ander behang van papier of glasvezelweefsel
Zonder voorbehandeling schilderen.

Niet goed hechtend behang

Behang volledig verwijderen. Lijm en resten van grondpapier wegwassen 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 CapaWood Aqua Isolation. Sterk vervuilde oppervlakken schilderen met IsoDeck of IsoDeck Ultra.

Hout en houtachtige oppervlakken

Ondergrond schilderen met de waterverdunbare Capalac Aqua- of Capacryl Aqua-producten. Raadpleeg de desbetreffende informatiebladen.

Kleine beschadigingen

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

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-spuitapparaat.

Airless spuitapparaat

| | |
|---------------------------------------|--------------------|
| Verdunnen | max. 5 % met water |
| Airless spuitapparaat | |
| Spuitdruk | 140 - 160 bar |
| Spuihoek | 40° - 50° |
| Nozzle in Inch | 0,017" - 0,019" |
| Insteekfilter spuitpistool | ca. 31 mm |
| Rol - spuitsysteem voor binnen | |
| Spuitdruk | 80 - 120 bar |
| Insteekfilter spuitpistool | ca. 31mm |

Apparaat na gebruik reinigen met water.

Opbouw van het systeem

Een volle, gelijkmatige laag PremiumClean aanbrengen, onverdund of verdund met maximaal 5% water. Op een contrastrijk en op een sterk of ongelijkmatig zuigend oppervlak eerst een voorstrijklaag aanbrengen met CapaSil Primer. PremiumClean op een gladde ondergrond met een kortharige roller (vacht 13 mm) gelijkmatig aanbrengen en in één richting narollen.

Verbruik

Ca. 140 ml/m² per laag op een gladde ondergrond. Op een ruwe ondergrond naar verhouding meer. Nauwkeurig verbruik vaststellen door een proef op het object.

Verwerkingsomstandigheden

Minimaal 5 °C voor omgeving en ondergrond tijdens verwerking en droogfase.

Droogtijd

Bij 20 °C en 65% relatieve luchtvochtigheid stofdroog en over te schilderen na ca. 4-6 uur. Volledig droog, te belasten en te reinigen na ca. 14 dagen. Lagere temperaturen en hogere luchtvochtigheid verlengen de droogtijd.

Opmerkingen

Om aanzetten op grote oppervlakken te voorkomen voldoende personeel inzetten en nat-in-nat zonder onderbreking doorwerken. De verf bij de toepassing van airless spuitapparaat goed doorroeren en zeven. In combinatie met koperzouten kan PremiumClean tot bruinverkleuring leiden.

Verwijzingen

| | |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Certificaat</p> <p>Veiligheidsvoorschriften (stand conform laatste uitgave)</p> | <p>Testrapporten zijn op aanvraag te verkrijgen.</p> <p>Uitsluitend bedoeld voor professioneel gebruik.</p> <p>Bevat: 2-methyl-2H-isothiazol-3-on, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, reactieproduct uit 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG Nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG Nr. 220-239-6] (3:1).</p> <p>Kan een allergische reactie veroorzaken. Voor actuele informatie raadpleeg het meest recente VeiligheidsInformatieBlad.</p> |
| <p>Afval</p> <p>EU-grenswaarde VOS</p> | <p>Inhoud / verpakking afvoeren volgens lokale regelgeving.</p> <p>De grenswaarde van dit product (cat. A/a) is max. 30 g/l (2010). Dit product bevat < 1 g/l VOS.</p> |
| <p>Inhoudstoffen</p> | <p>Bevat: polyacrylaathars, titaanwit, silicaat, minerale pigmenten en vulstoffen, calciumcarbonaat, water, additieven, conserveermiddel</p> |
| <p>Technisch advies</p> | <p>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.</p> |
| <p>Servicecentrum</p> | <p>DAW NEDERLAND B.V.</p> <p>Tel.: (+31) (0)33 247 50 00 Fax: (+31) (0)33 247 50 12 e-mail: info@dawnederland.nl</p> <p>Kijk ook op www.dawnederland.nl</p> |