



Technische informatie

CapaTex Mat

Multifunctionele muurverf voor binnen- en beschermd buitenschilderwerk. Beschikt over het Europese milieukeurmerk EU Ecolabel: 012/10



Materiaal

Toepassing	Multifunctionele, matte muurverf, toe te passen op wanden en plafonds binnen en op beschermd werk buiten.										
Eigenschappen	Geschikt als matte afwerking op vele soorten ondergronden. Veelzijdig toe te passen en vlot en gemakkelijk te verwerken. ■ waterverduunbaar, milieusparend en reukarm ■ bestand tegen met water te verdunnen, kleurloze desinfecterende middelen ■ gemakkelijk en vlot te verwerken ■ vergeelt niet										
Materiaalbasis	Acrylaat-dispersie										
Verpakking	■ Wit en kleur: 1¼, 5 en 10 liter ■ CapaTex Zwart: 10 liter										
Kleur	Wit, kleur en zwart Wit is tevens basis 1 voor het ColorExpress-systeem. CapaTex Mat is volgens het ColorExpress-systeem op kleur te brengen naar kleuren uit de Caparol 3D en vele andere kleurenwaaiers. CapaTex Mat is op kleur te brengen met AmphiColor- of CaparolColor-mengkleuren. Om kleurverschillen te voorkomen de totaal benodigde hoeveelheid in één keer mengen. Briljante, intensieve kleuren, bijvoorbeeld geel, oranje, rood enz. hebben een gering dekvermogen. Het is bij deze kleuren daarom aanbevolen een vergelijkbare, dekkende, op wit gebaseerde, pastelkleur voorstrijken. Eventueel kan een tweede deklaag nodig zijn.										
Glansgraad	Mat (1,9 GU bij meethoek 85°)										
Opslag	Koel, maar vorstvrij. In originele, goed gesloten verpakking ca. 12 maanden houdbaar.										
Technische eigenschappen	Bij materiaal op kleur kunnen de technische eigenschappen afwijken. <table> <tr> <td>■ Natteslijtage:</td><td>Klasse 2 conform DIN EN 13300 (schrobbvast)</td></tr> <tr> <td>■ Dekking:</td><td>Klasse 2 conform DIN EN 13300</td></tr> <tr> <td>■ Soortelijke massa:</td><td>ca. 1,47 g/cm³</td></tr> <tr> <td>■ Vastestofgehalte:</td><td>ca. 43 vol.%</td></tr> <tr> <td>■ Drogelaagdikte:</td><td>ca. 60 µm bij een verbruik van 140 ml/m²</td></tr> </table>	■ Natteslijtage:	Klasse 2 conform DIN EN 13300 (schrobbvast)	■ Dekking:	Klasse 2 conform DIN EN 13300	■ Soortelijke massa:	ca. 1,47 g/cm ³	■ Vastestofgehalte:	ca. 43 vol.%	■ Drogelaagdikte:	ca. 60 µm bij een verbruik van 140 ml/m ²
■ Natteslijtage:	Klasse 2 conform DIN EN 13300 (schrobbvast)										
■ Dekking:	Klasse 2 conform DIN EN 13300										
■ Soortelijke massa:	ca. 1,47 g/cm ³										
■ Vastestofgehalte:	ca. 43 vol.%										
■ Drogelaagdikte:	ca. 60 µm bij een verbruik van 140 ml/m ²										



Toepassing conform
technisch informatieblad nr. 606

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

Verwerking

Geschikte ondergronden

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

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

Vorbereitung van de ondergrond

Minerale pleisterlagen PII en PIII (drukvastheid minimaal 1,5 N/mm² volgens DIN EN 998-1)
Draagkrachtige, normaal zuigende pleisterlagen zonder voorbehandeling schilderen. Poreuze, zanderige of zuigende pleisterlagen voorstrijken met CapaTex Fix THIX.

Gipspleisters (drukvastheid minimaal 2 N/mm² volgens DIN EN 13279)
Vorstrijken 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

Vorstrijken met CapaTex Fix THIX.

Kalkzandsteen of baksteen

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 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 impregneren met CapaTex Fix THIX, zonodig tot max. 20 % met water verdund.

Ongeschilderd rauh-faser-, 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 IsoGrund Ultra. Sterk vervuilde oppervlakken schilderen met IsoDeck of IsoDeck Ultra.

Hout en houtachtige oppervlakken

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

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

Verwerkingsmethode	CapaTex Mat aanbrengen met kwast, roller of airless-spuitapparaat. Airless: spuithoek 50° nozzle 0,015-0,017" druk 150-180 bar Spuitapparaat direct na gebruik reinigen met water.
Opbouw van het systeem	Grond en/of tussenlaag Een grond- en/of tussenlaag aanbrengen met CapaTex Mat, verdund met maximaal 5 % water. Afwerklaag Een afwerklaag aanbrengen met CapaTex Mat, onverdund of tot maximaal 5% met water.
Verbruik	Ca. 140 ml/m² per laag op een gladde, gelijkmatig zuigende ondergrond. Op ruwe oppervlakken naar verhouding meer.
Verwerkingsomstandigheden	Minimaal 5 °C voor omgeving en ondergrond tijdens verwerking en droogfase.
Droogtijd	Bij 20 °C en 65 % relatieve luchtvochtigheid na 1 uur handdroog en na 10-12 uur over te schilderen. Volledig droog en te belasten na 3 dagen. Lagere temperaturen en hogere luchtvochtigheid verlengen de droogtijd.
Reinigen gereedschap	Direct na gebruik met water reinigen.
Attentie	Om aanzetten te voorkomen moet nat-in-nat zonder onderbreking worden gewerkt.

Verwijzingen

Veiligheidsvoorschriften (stand conform laatste uitgave)	Uitsluitend bedoeld voor professioneel gebruik. Voor actuele informatie raadpleeg het meest recente VeiligheidsInformatieBlad.
Afval	Inhoud / verpakking afvoeren volgens lokale regelgeving.
EU-grenswaarde VOS	De EU-grenswaarde voor het VOS-gehalte van dit product (cat. A/a) is 30 g/l. Dit product bevat <1 g/l, gemeten volgens ISO 11890-2:2006. Het product voldoet aan de normen van het Ecolabel en BREEAM HEA 9.
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



verf.nl

Vragen?
Stuur een e-mail naar:
klantenservice@verf.nl