

Capadecor® MultiStruktur

Hydrofobe en kwartshoudende tussen- en afwerklaag voor decoratieve afwerkingen binnen. Klaar voor gebruik in de korrelgrootte fijn, midden, grof.



Materiaal

Toepassing

Kwartshoudende tussen- en afwerklaag voor decoratieve afwerkingen, binnen. Korrelgrootte fijn - midden - grof. Capadecor MultiStruktur is een ideale ondergrond voor laseer- en decoratieve afwerkingen.

Eigenschappen

- oplosmiddel- en weekmakervrij
- minimale emissie
- op kleur te brengen via ColorExpress
- bijzonder wit
- goede dekkraft
- eenvoudig te structureren
- door hydrofobie lange verwerkingstijd van afwerkingsproducten
- goed te reinigen
- onbrandbaar conform DIN 4102-A2

Verpakking

- **MultiStruktur fijn :**
16 kg
- **MultiStruktur middel:**
16 kg
- **MultiStruktur grof:**
18 kg

Kleur

Wit.
Op kleur te brengen volgens het ColorExpress-systeem in ca. 850 kleuren uit 3D kleurenwaaier en alle CaparolColor kleuren tot trap 13.

Handmatig met max. 10% CaparolColor of Amphibolinmengkleuren.

Om kleurverschillen te voorkomen dient de totaal benodigde hoeveelheid in één keer gemengd te worden.

Glansgraad

Mat

Opslag

Koel, maar vorstvrij bewaren.

Technische eigenschappen

- Soortelijke massa: 1,65 g/cm³
- Grootste korrel: MultiStruktur fijn: ca. 200 µm
MultiStruktur midden: ca. 300 µm
MultiStruktur grof: ca. 500 µm



Aanvullende producten

- DecoGrund
- DecoLasur mat/glanzend
- ArteLasur
- Metallocryl Interior
- CapaGold/CapaSilber

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 draagkrachtig, schoon, droog en vrij zijn van stoffen die de hechting verminderen.

Voorbereiding van de ondergrond

Minerale pleisterlagen conform DIN EN 998-1, klasse CS II - CS IV drukvastheid min. 2 N/mm²
Poreuze, zanderige of zuigende pleisterlagen voorstrijken met CapaTex Fix.

Gipspleisters conform DIN EN 13279-1 / drukvastheid min. 2 N/mm²
Eventueel op gipspleister aanwezige sinterhuid en scharen afschuren. Voorstrijken met CapaSil Primer.

Gipsbouwplaten
Zuigende platen voorstrijken met CapaTex Fix of Dupa Fix Grund.

Gipskartonplaten
Eventueel aanwezige scharen afslijpen, stofvrij maken en voorstrijken met CapaSil Primer of Putzgrund 610. Platen met in water oplosbare bestanddelen die verkleuren impregneren met IsoGrund Ultra.

Beton
Eventueel aanwezige resten van ontkistingsmiddelen verwijderen en voorstrijken met CapaSil Primer.

Goed hechtende lagen
Matte, matig zuigende oppervlakken zonder voorstrijken schilderen. Glanzende oppervlakken en laklagen opruwen en reinigen.

Niet goed hechtende lagen
Niet goed hechtende lak-, dispersieverf- of kunstharssierpleisterlagen geheel verwijderen. Op zuigende, zanderige of poreuze oppervlakken een voorstrijklaag aanbrengen met CapaTex Fix. Niet goed hechtende minerale verflagen mechanisch verwijderen en het oppervlak stofvrij maken. Voorstrijken met CapaTex Fix.

Lijmverflagen
Lijmverflagen volledig wegwassen. Voorstrijken met Dupa Fix Grund.

Behang
Behang volledig verwijderen. Lijm en resten van grondpapier wegwassen. Impregneren met Dupa Fix Grund.

Oppervlakken met schimmel
Reinigen met een schimmeldodend preparaat. Oppervlak laten drogen. Schilderen met een vochtregulerend verfsysteem.

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 Ultra.

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

Opgepast Q2/Q3 pleisters / dunne gipslagen < 0,5mm Bij het gebruik van gipshoudende, hydraulisch afbindende pleister in het kwaliteitsniveau Q2/Q3 wordt een transparante, watergedragen grondering aanbevolen zoals CapaTex Fix of CapaTex Fix ThiXX.

Verwerkingsmethode

Capadecor MultiStruktur vooraf goed doorroeren en onverdund en gelijkmatig aanbrengen met kwast of roller (14-18 mm).

MultiStruktur fein kan ook met de spaan worden aangebracht.

MultiStruktur kan ook verspoten worden. Spuitopening 4-6 mm, spuitdruk 2,0-2,5 bar.

Structuren

Afhankelijk van de gewenste structuur structureren met de spaan, zachte borstel etc. Bij spaandecoratie in combinatie met Metallocryl Interior de MultiStruktur fein met de ArteTwin-speciaal spaan structureren.

Afwerkig

MultiStructurStyle kan afgewerkt worden met DecoLasur mat of glanzend, ArteLasur of Metallocryl Interior. Afhankelijk van de grootte van het oppervlak, het aantal verwerkers en de omgevingstemperatuur kan het hydrofobe karakter van de MultiStruktur belangrijk zijn. Deze treedt pas in na ca. 2 tot 3 dagen drogen van de MultiStruktur laag.



Opbouw van het systeem	Op een zuigende ondergrond een voorstrijklaag aanbrengen met CapaTex Fix Een niet zuigende ondergrond voorstrijken met CapaSil Primer (uitsluitend bij MultiStruktur fein) of met Putzgrund 610 (bij midden en grof). Intacte ondergronden die licht en gelijkmatig zuigen kunnen direct behandeld worden.
Verbruik	Afhankelijk van structuur, type gereedschap en ondergrond: Korrel fijn ca. 500-750 g/m ² Korrel midden ca. 500-600 g/m ² Korrel grof ca. 600-700 g/m ² 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 na ca. 6-8 uur oppervlakkig droog. Doorgedroogd en te belasten na 1-2 dagen. Hydrofobie voor het verlengen van de potlife bruikbaar na 2 - 3 dagen. Lagere temperaturen en een hoge relatieve luchtvochtigheid verlengen de droogtijd.
Reinigen gereedschap	Gereedschap direct na gebruik met water reinigen.
Opmerkingen	Door toepassing in MultiStruktur van natuurzand zijn kleurafwijkingen mogelijk. Steeds op het zelfde oppervlak materiaal van één charge verwerken. Zonodig verschillende charges mengen. Om aanzetten te vermijden nat-innat met voldoende personeel in één keer doorwerken. Bij gipshoudende ondergronden kan het vocht uit de MultiStruktur in de ondergrond trekken en blazen tot gevolg hebben. Gipshoudende ondergronden met het juiste product voorstrijken om dit te voorkomen.

Verwijzingen

Veiligheidsvoorschriften (stand conform laatste uitgave)

Conform EU-richtlijn

Uitsluitend voor professioneel gebruik

Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. Buiten het bereik van kinderen houden. Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden. Draag beschermende handschoenen/ oogbescherming. **BIJ CONTACT MET DE HUID:** met veel water en zeep wassen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Bevat: 2-methylisothiazool-3(2H)-on, 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on. Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Sproeiapparaat niet inademen.

Bij accidentele indigestie raadpleeg het Antigifcentrum 070/245 245

Afval

Materiaalresten laten opdrogen en met de verpakking via de daarvoor geëigende kanalen afvoeren.

Productcode: M-DF01

Bevat: polyacrylaathars, polyvinylacetaathars, titaandioxide, calciumcarbonaat, silicaat, was, water, additieven en conserveermiddel.

EU-grenswaarde VOS

De grenswaarde van dit product (cat. A/a) is max. 30 g/l 2010. Dit product bevat <1 g/l. VOS.

Giscode

BSW20

Productcode

M-DF01

Inhoudstoffen

Polyvinylacetaathars, Calciumcarbonaat, Silicaat, Titaandioxide, Minerale pigmenten/-vulstoffen, Water, Additieven, Conserveermiddel.

Servicecentrum

DAW Belgium B.V.

Tél.: (+32) (0)11 60 56 30

Fax: (+32) (0)11 52 56 07

E-mail: info-tech@daw.be

www.caparol.be