

Indeko-plus

Premium binnenmuurverf zonder conserveermiddelen.
Voor een topklasse afwerking.



Materiaal

Toepassing	Voor hoogwaardig schilderwerk op alle binnenmuren en plafonds. Deze oplosmiddelvrije muurverf is zeer gemakkelijk te verwerken, heeft een hoog rendement en is bovendien vrij van conserveermiddelen. Indeko-plus is superdekkend (in de meeste gevallen is één laag voldoende), droogt snel en is neutraal van geur. Indeko-plus is zeer geschikt voor objecten die snel geschilderd of gerenoveerd en weer in gebruik genomen of bewoond moeten worden. Ziekenhuizen, bejaardentehuizen, warenhuizen, hotels, cafe's, kantoren, scholen, dokterspraktijken, overheidsinstellingen en woningen zijn bij voorkeur toepassingsgebieden voor het schilderen met Indeko-plus omdat gebruiker en bewoner geen hinder van verflucht ondervinden en bovendien bevat het geen conserveermiddelen.								
Eigenschappen	■ hecht goed ■ bevat geen conserveermiddelen ■ waterdampdoorlatend $\mu d < 0,1$ m ■ enigszins vullend, vergeelt niet ■ extreem wit ■ gemakkelijk te verwerken								
Materiaalbasis	Kunstharsdispersie								
Verpakking	1¼, 2½, 5 en 10 liter								
Kleur	Wit, lichte en donkere kleuren Indeko-plus is met het ColorExpress-systeem op kleur te maken in kleuren uit de Caparol 3D- en vele andere kleurenwaaiers. Indeko-plus is ook aan te kleuren met AmphiColor mengkleuren. Om kleurverschillen te voorkomen de totaal benodigde hoeveelheid in één keer mengen. Wanneer Indeko-plus op kleur wordt gemaakt is het niet meer gegarandeerd conserveermiddelvrij. 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. Eventueel kan een tweede deklaag nodig zijn.								
Glansgraad	Mat (coform DIN EN 13 300)								
Opslag	Koel, maar vorstvrij opslaan.								
Technische eigenschappen	volgens DIN EN 13 300: Bij materiaal op kleur kunnen de technische eigenschappen afwijken. <table> <tr> <td>■ Natteslijtage:</td><td>Klasse 1, is schrobvast conform DIN 53778</td></tr> <tr> <td>■ Dekking:</td><td>Klasse 1 bij een verbruik van 8 m²/l of 125 ml/m²</td></tr> <tr> <td>■ Maximale korrelgrootte:</td><td>< 100 µm</td></tr> <tr> <td>■ Soortelijke massa:</td><td>ca. 1,4 g/cm³</td></tr> </table>	■ Natteslijtage:	Klasse 1, is schrobvast conform DIN 53778	■ Dekking:	Klasse 1 bij een verbruik van 8 m²/l of 125 ml/m²	■ Maximale korrelgrootte:	< 100 µm	■ Soortelijke massa:	ca. 1,4 g/cm³
■ Natteslijtage:	Klasse 1, is schrobvast conform DIN 53778								
■ Dekking:	Klasse 1 bij een verbruik van 8 m²/l of 125 ml/m²								
■ Maximale korrelgrootte:	< 100 µm								
■ Soortelijke massa:	ca. 1,4 g/cm³								



Toepassing conform
technisch informatieblad nr. 606

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

Verwerking

Geschikte ondergronden
Vorbereiding van de ondergrond

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

Minerale pleisterlagen

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

Gips- en spuitpleisters

Voorstrijken met CapaSil Primer. Eventueel op gipspleister aanwezige sinterhuid en scharen afschuren. Het oppervlak stofvrij maken en voorstrijken met CapaTex Fix.

Gipsbouwplaten

Zuigende platen impregneren met CapaTex Fix. 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. Voorstrijken met CapaSil Primer of CapaTex Fix. Platen met in water oplosbare bestanddelen die verkleuren impregneren met IsoGrund Ultra.

Beton

Eventueel aanwezige resten van ontkistingsmiddelen verwijderen.

Cellenbeton

Voorstrijken met CapaTex Fix.

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 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. Niet goed hechtende minerale verflagen mechanisch verwijderen en het oppervlak stofvrij maken. Voorstrijken met CapaTex Fix.

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. Impregneren met CapaTex Fix.

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 Capalac Aqua- of 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.

Verwerkingsmethode

Aanbrengen met kwast, roller of airless spuitapparaat.

Airless spuitapparaat

spuihoek: 50°
nozzle: 0,018-0,021"
druk: 150-180 bar

Opbouw van het verfsysteem	Een volle, gelijkmatige laag Indeko-plus onverdund aanbrengen.
Verbruik	Op een contrastrijk en op een sterk of ongelijkmatig zuigend oppervlak eerst een voorstrijklaag aanbrengen met CapaSil Primer.
Verwerkingsomstandigheden	Ca. 125 ml/m ² per laag op een gladde ondergrond. Op een ruwe ondergrond naar verhouding meer. Nauwkeurig verbruik vaststellen door een proef op het object.
Droogtijd	Minimaal 5 °C voor omgeving en ondergrond.
Gereedschap	Bij 20 °C en 65% relatieve luchtvochtigheid stofdroog en over te schilderen na ca. 4-6 uur. Volledig droog en te belasten na ca. 3 dagen.
Attentie	Lagere temperaturen en hogere luchtvochtigheid verlengen de droogtijd.
	Gereedschap direct na gebruik reinigen met water.
	Om aanzetten op grote oppervlakken te voorkomen voldoende personeel inzetten en nat-in-nat zonder onderbreking doorwerken. De verf bij de toepassing van airless spuitapparatuur goed doorroeren. Bij toepassing van Caparol-Tiefgrund, binnen, kan oplosmiddel vrij komen. Zorg voor goede ventilatie. In gevoelige ruimten geurarm AmphiSilan Putzfestiger toepassen. Bij donkere kleuren kunnen mechanische belastingen tot lichte strepen leiden. Op te belasten vlakken in donkere kleuren een extra laag PremiumColor aanbrengen. Reparaties kunnen zichtbaar blijven.

Verwijzingen

Veiligheidsvoorschriften (stand conform laatste uitgave)	Uitsluitende bedoeld voor professioneel gebruik.
Afval	Voor actuele informatie raadpleeg het meest recente VeiligheidsInformatieBlad.
EU-grenswaarde VOS	Inhoud / verpakking afvoeren volgens lokale regelgeving.
Inhoudstoffen	De grenswaarde voor dit product (cat. A/a) is max. 30 g/l (2010). Dit product bevat <1 g/l VOS.
Technisch advies	Polyacrylaathars, alkaliwaterglas, titaanwit, silicaat, water en additieven.
Servicecentrum	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.
	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