

Indeko-plus

Premium binnenmuurverf zonder conserveermiddelen.
Voor een topklasse afwerking.



Materiaal

Toepassing	Indeko-plus is een duurzame premium binnenmuurverf voor hoogwaardige, matte oppervlakken. Bovendien overtuigt Indeko-plus door zijn aangename en efficiënte verwerking, heeft het een bijzonder hoge dekkraft en draagt het bij aan een gezond binnenklimaat dankzij de conserveermiddel- en oplosmiddelvrije receptuur.
Eigenschappen	<ul style="list-style-type: none"> ■ minder CO₂ - uitstoot dankzij gebruik van herwinbare grondstoffen ■ duurzaam bindmiddel (biomassabalansproces) ■ bevat geen conserveermiddel ■ goed bij te werken ■ superdekkend ■ niet vergelend ■ gemakkelijk te verwerken ■ waterdampdoorlatend, $\mu d < 0,1 \text{ m}$
Materiaalbasis	Kunstharsdispersie
Verpakking	2½ , 5 en 10 liter
Kleur	Wit en kleur. Wit is tevens basis 1 voor het ColorExpress-systeem. Indeko-plus is volgens het ColorExpress-systeem op kleur te brengen in vele kleuren. 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. Wanneer Indeko-plus op kleur wordt gemaakt is het niet meer gegarandeerd conserveermiddelvrij.
Glansgraad	G4 - extreem mat
Opslag	Koel, maar vorstvrij opslaan.
Technische eigenschappen	<p>conform DIN EN 13 300: Bij materiaal op kleur kunnen de technische eigenschappen afwijken.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Natteslijtage: R-klasse 1 ■ Dekking: H₁₀-klasse: 1 bij een verbruik van 8 m²/l ■ Maximale korrelgrootte: S1 fijn (tot < 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

De ondergrond moet schoon, droog en vrij zijn van stoffen die de hechting kunnen 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/mm² 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/mm² conform DIN EN 13279)
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 impregneren met CapaWood Aqua Isolation.

Beton
Eventueel aanwezige resten van ontkistingsmiddelen verwijderen.

Cellenbeton
Voorstrijken 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 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 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.

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-suitapparaat	
Spuitdruk	150 - 180 bar
Spuihoek	40° - 50°
Spuitopening in Inch	0,019" - 0,021"
Pistoolfilter in MW	ca. 0,31 mm
Binnensysteem rollen	
Spuitdruk	80 - 120 bar
Pistoolfilter in MW	ca. 0,31 mm

Apparaat na gebruik reinigen met water.

Opbouw van het systeem

Verfsysteem in wit:

Een volle, gelijkmatige verflaag aanbrengen met Indeko-plus onverdund of tot max. 5 % met water verdund. Op ondergronden met een groot kleurverschil kan een extra grondlaag (verdund met max. 5 % met water) noodzakelijk zijn. Ondergrond met verschil in zuiging voorstrijken met CapaSil Primer.

Verfsysteem in kleur:

Bij intensieve kleuren een voorstrijklaag aanbrengen met CapaSil Primer in een passende grondkleur. Materiaal voor gebruik goed doorroeren. Een volle, gelijkmatige verflaag aanbrengen met Indeko-plus in kleur onverdund of tot max. 5 % met water verdund. Om rolbanen te voorkomen de verflaag vol maar gelijkmatig aanbrengen en na een korte wachttijd in één richting narollen. Bij randen altijd nat in nat werken. Bij intensieve kleuren moet uiterst nauwkeurig gewerkt worden.

Verbruik

Ca. 125 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.

Droogtijd

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. Lagere temperaturen en hogere luchtvochtigheid verlengen de droogtijd.

Gereedschap

Gereedschap direct na gebruik reinigen met water.

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. 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

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