

Indeko-W

Matte en schrobvaste binnenmuurverf, speciaal voor toepassing in natte ruimten.



Materiaal

Toepassing

Hoogwaardige muurverf voor muren en plafonds; toe te passen als muurverf in vochtige ruimten zoals: brouwerijen, melkfabrieken, slachterijen, conservenfabrieken; en ter bevordering van de hygiëne in badkamers en keukens.

Eigenschappen

- met water te verdunnen
- reukarm
- waterdampdoorlatend, $\mu_d < 0,1$ m
- geschikt voor toepassing in natte ruimten
- zeer gemakkelijk te verwerken
- natte slijtage klasse 2

Materiaalbasis

Kunststofdispersie volgens DIN 55945.

Verpakking

2½ en 10 liter

Kleur

Wit.

Indeko-W kan op kleur worden gebracht met maximaal 5 % CaparolColor- of AmphiColor-mengkleuren. Om kleurverschillen te voorkomen dient de totaal benodigde hoeveelheid in één keer gemengd te worden.

Indeko-W is via het ColorExpress-systeem in de meest gangbare kleurenwaaiers op kleur te maken tot een reflectiewaarde van maximaal 70. Vooraf op kleurexactheid controleren. Bij verwerking op aansluitende vlakken altijd gebruik maken van product één charge.

Glansgraad

Mat, volgens DIN EN 13 300

Opslag

Koel, maar vorstvrij bewaren.

Technische eigenschappen

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

- Natteslijtage: Klasse 2, is schrobvast volgens DIN 53778
- Dekking: Klasse 2, bij een verbruik van 6 m²/l of 150 ml/m²
- Maximale korrelgrootte: fijn (< 100 µm)
- Soortelijke massa: ca. 1,5 g/cm³

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 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 1,5 N/mm² conform DIN EN 998-1)
Draagkrachtige, normaal zuigende pleister- lagen zonder voorbehandeling schilderen.
Poreuze, zanderige of zuigende pleisterlagen voorstrijken met CapaTex Fix THIX.

Gipspleisters PIV (drukvastheid minimaal 2 N/mm² conform 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. 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 IsoGrund Ultra.

Beton

Eventueel aanwezige resten van ontkistingsmiddelen verwijderen.

Cellenbeton

Vorstrijken met CapaTex Fix THIX.

Kalkzandstenen- of bakstenenmetselwerk

Zonder voorbehandeling schilderen.

Goed hechtende verflagen

Matte, matig zuigende oppervlakken zonder voorstrijken schilderen. Glanzende oppervlakken en laklagen opruwen, reinigen en voorstrijken met CapaTex 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 glasvezel

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 schimmel

Reinigen met een schimmeldodend preparaat, toegelaten door het CTGB. Oppervlak laten drogen en schilderen met Indeko-W van Caparol.

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.

Acrylaat voegkit

Niet behandelde of verse kit goed laten doordrogen (min. ca. 7 dagen) en voorstrijken met Capacryl Aqua UniPrimer.

Verwerkingsmethode

Aanbrengen met kwast of roller.
Gereedschap direct na gebruik reinigen met water.

Opbouw van het systeem

Voorbehandeling

Met schimmel besmette oppervlakken na het schoonmaken behandelen met een toegelaten schimmeldodend middel. Na goed drogen volgt de voorstrijklaag of impregneerlaag zoals aangegeven bij de desbetreffende ondergrond.

Grond- of tussenlaag

Indeko-W, verdund met maximaal 10 % water.

Afwerklaag

Indeko-W, verdund met maximaal 5 % water.

Verbruik	Vanaf 150 ml/m ² per laag op een gladde ondergrond. Op ruwe oppervlakken naar verhouding meer. Nauwkeurig verbruik vaststellen door een proef op het object.
Verwerkingsomstandigheden	Indeko-W altijd royaal aanbrengen en gelijkmatig verdelen. De aangegeven hoeveelheden zijn minimum hoeveelheden. Deze dienen tenminste te worden aangehouden.
Droogtijd	Minimaal 5 °C voor ondergrond en omgeving tijdens verwerking en droogfase. Bij 20 °C en 65 % relatieve luchtvochtigheid over te schilderen na 4 tot 6 uur. Volledig droog en te belasten na ca. 3 dagen. Lagere temperaturen en hogere luchtvochtigheid verlengen de droogtijd.
Attentie	Niet over te schilderen met olie- of alkydharsverven. Om aanzetten op grote oppervlakken te voorkomen moet voldoende personeel zonder onderbreking nat-in-nat doorwerken. In ruimten, waar levensmiddelen worden opgeslagen of verwerkt, mogen geen oplosmiddelhoudende verfproducten worden toegepast. Daarom als voorstrijkmiddel oplosmiddelvrije CapaTex Fix THIX gebruiken. De ruimten na behandeling met Indeko-W minstens 3 dagen ventileren voor deze in gebruik te nemen. In combinatie met koperzouten kan Indeko-W tot bruinverkleuring leiden. Vraag in voorkomende gevallen advies aan de accountmanager van Caparol in uw regio.

Verwijzingen

Veiligheidsvoorschriften (stand conform laatste uitgave)	Uitsluitend bedoeld voor professioneel gebruik. Dit product is een behandeld voorwerp volgens EU-regelgeving 528/2012, deze verf bevat film- en busconservering met fungicide eigenschappen: IPBC (3-Iod-2-propinylbutylcarbamate) (CAS-Nr. 55406-53-6), Zinkpyrithion (CAS-Nr. 13463-41-7) 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on (CAS-Nr. 26530-20-1). Bevat: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, 2-methyl-2H-isothiazol-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken. Voor actuele informatie raadpleeg het meest recente VeiligheidsInformatieBlad.
Afval	Inhoud / verpakking afvoeren volgens lokale regelgeving.
EU-grenswaarde VOS	De grenswaarde van dit product (cat. A/a) is max. 30 g/l (2010). Dit product bevat < 1 g/l VOS.
Inhoudstoffen	Polyvinylacetaathars, titaanwit, calciumcarbonaat, silicaat, water, additieven en bus- en filmconserveermiddelen.
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

Technisch informatieblad nr. 800 · Edition: oktober 2020

Deze **Technische Informatie** werd samengesteld op basis van de laatste stand in de verftechniek en onze ervaring. Gezien de grote verscheidenheid aan ondergronden en objectomstandigheden aanvaarden wij op grond van de inhoud van deze Technische Informatie geen enkele aansprakelijkheid. De koper/gebruiker is dan ook niet ontslagen van de verantwoordelijkheid om onze materialen deskundig te laten beoordelen op hun geschiktheid voor een bepaalde ondergrond in haar specifieke omstandigheden. Bij het verschijnen van een nieuwe editie van deze Technische Informatie verliest deze uitgave haar geldigheid. **Technisch advies:** In een informatieblad als dit kunnen niet alle eventueel voorkomende verftechnische problemen met hun oplossingen aan de orde komen. Voor moeilijke gevallen kunt u contact opnemen met de accountmanager van Caparol in uw regio, die u gedetailleerd en objectgericht kan adviseren.

DAW Nederland B.V. · Postbus 1122 · 3860 BC NIJKERK · Telefoon: (033) 247 5000 · Fax (033) 245 1833 · www.dawnederland.nl · email info@dawnederland.nl

DAW Belgium BVBA/SPRL · Koeltorenlaan 2 · B 3550 HEUSDEN-ZOLDER · Telefoon +32 11 60 56 30 · Fax +32 11 52 56 07 · www.caparol.be · email info@caparol.be