

INDEKO PLUS 1004 INDEMALING

- * Opløsningsmiddel- og emissionsfri indemaling
- * Slidstærk indemaling med stor dækkeevne
- * En påføring ofte fuldt dækkende
- * Diffusionsåben
- * Resistent overfor rengørings- og desinficeringsmidler
- * Hurtigtørrende

PRODUKTBEKRIVELSE

Anvendelsesområde

Superdækkende indemaling til effektiv renovering af kontorer og beboelse. Anvendes overalt, hvor der ønskes allergivenlig, lugtfri renovering og hurtig ibrugtagning.

- * Privat beboelse
- * Institutioner
- * Sygehuse
- * Kontorer
- * Venteværelser

Materialebasis

Kunststof-dispersion efter DIN 55 945

MAL-kode (1993)

00-1

VOC-indhold

EU grænseværdi (kategori A/a)
30 g/l (2010)
Indhold i dette produkt: < 1 g.

Vægtfylde

Ca. 1,4 g/cm³

Emballagestørrelse

12,5 liters emballage.

Farvetone

Hvid.

Kan tones med Amphibolin Fuldtone farver eller Alpinacolor. Ved selvtoning anbefales det at blande den samlede mængde indbyrdes, så farveforskelle undgås.

Ved bestilling af 100 liter eller mere af en farvetone, kan malingen leveres tonet fra fabrikken.

Kan desuden tones i ColorExpress toningsanlæg efter alle gængse farvekollektioner.

Produktet har en noget mindre dækkeevne når tonet i intensive, strålende farver som f.eks. gul, rød, orange osv. I sådanne tilfælde anbefales det at forbehandle med produktet indtonet i passende pasteltone baseret på hvid. En ekstra slutbehandling kan være nødvendig.

Opbevaring

Køligt, men frostfrit.

EGENSKABER

- * Vandfortyndbar
- * Vaskebestandig
- * Diffusionsåben ($sd < 0,1 m$)
- * Lugtvag
- * Meget stor dækkeevne
- * Optimal forarbejdning
- * Let fyldende
- * Gulner ikke

Klassifikation jvf. DS EN13300

Glans:
Mat (ca. glans 5)

Vaskeslag:
Klasse 1.
Skurebestandig jvf. DIN 53 778

Kontrastforhold:
Dækkeevne - klasse 1
ved forbrug på 120 ml/m²

Maksimal kornstørrelse:
Fin (< 100µm)

Den uproblematisk indvendige anvendelse af Indeko Plus 1004 Indemaling er bekræftet af Fraunhofer Wilhelm-Klauditz Institut (WKI) og deklareret med TÜV-mærkningen "Testet mod skadelige stoffer".

FORARBEJDNING

Systemopbygning

Grund- og mellembehandling:

Kontrastrige eller uensartet sugende overflader grundes med Indeko Plus fortyndet med max. 10% vand.

Slutbehandling:

Indeko Plus fortyndet med max. 5% vand.

Forbrug

Ca. 120 ml/m² (≈8 m²/liter) pr. arbejdsgang på normal glatte overflader. Det anbefales at udføre et prøveareal for at fastlægge det nøjagtige forbrug.

Forarbejdningstemperatur

Min. +5°C i omgivelser og på underlag.

Tørretid

Ved +20°C og 65% RF kan overfladen genbehandles efter 4-6 timer og vil være fuld belastbar efter ca. 3 dage.

Ved lavere temperaturer og højere luftfugtighed forlænges tørretiden.

Værktøj

Pensel, rulle eller airless-sprøjte.

Sprøjtevinkel: 50°
Dysestr.: 0,018-0,021"
Tryk: 150 - 180 bar

Værktøj rengøres straks efter brug med vand.

Beskyttelsesanvisninger

Der henvises til 16 pkts. leverandørbrugsanvisning (sikkerhedsdatablad).

EGNET UNDERLAG

Underlaget skal være tørt og fri for tilsnavsninger og vedhæftningshindrende substanser.

Puds:

Fast, intakt og normalt sugende puds kan behandles uden forbehandling.

Grov porøs, sandende puds grundet med Caparol 467 OptiGrund eller Capasol 470 Grunder LF.

Vægspartel:

Gips

Grundet med Caparol 463 Haftgrund. Gipspuds med gipshud slibes og afstøves, hvorefter der grundet med Caparol 465 Dybdegrunder TB.

Sandspartel

Grundet med normal mikrodisperser.

Gipsbyggeplader:

Sugende plader grundet med Caparol 467 OptiGrund eller Caparol 465 Dybdegrunder TB.

På tætte og glatte overflader skabes vedhæftning ved grunding med Caparol 463 Haftgrund.

Gipskarton:

Grater og ujævnheder slibes.

Bløde og slebne områder grundet med Caparol 465 Dybdegrunder TB.

Plader med vandopløselig overflade grundet med Caparol 1013 Spærregrunder.

Grunding med Caparol 463 Haftgrund, Caparol 467 OptiGrund eller Capasol 470 Grunder LF.

Beton:

Formolie, curingsmidler, støv eller andet, der kan forhindre en fornuftig vedhæftning, fjernes.

Porebeton (gasbeton):

Grundet med Capaplex fortyndet med vand i forholdet 1:3

Kalksandsten- og mursten:

Kan behandles uden forbehandling.

Bæredygtig maling:

Matte og svagt sugende overflader kan behandles direkte.

Blanke overflader mattes og grundet med Caparol 463 Haftgrund.

Ikke bæredygtige overflader:

Afrensens til sund og bæredygtig bund og grundet efter underlagets type og beskaffenhed.

Ubehandlet fastsiddende tapet:

Kan behandles uden forbehandling.

Overflader med skimmel- eller

svampeangreb:

Forekomster af skimmel eller svampo fjernes mekanisk ved våd afbørstning, afskrabning eller lignende. Overfladen mættes med Capatop 460 Mikrorens eller Caparol 464 Fungigrund og skal herefter tørre grundigt ud.

Herefter grundet jvf. overfladetype og beskaffenhed.

Stærkt angrebne overflader slutbehandles med Indeko-W eller Malerit-W.

Overflader med nikotin-, vand-, sod eller fedtpletter:

Forurening fjernes med vand tilsat fedtopløsende husholdningsrengøringsmiddel og skal herefter tørre igennem.

Tørre vandskjolder rengøres ved tør børstning.

Der påføres et isoleringslag med Caparol 1013 Spærregrunder.

Kraftigt tilsnavsede overflader slutbehandles med Isodeck 1002 Isoleringsmaling.

Træ og træmaterialer:

Der henvises til Capacryl lakker og Capacryl PU-lakker.