

# Indeko-W

Mat disperzijska barva za notranje prostore z dolgotrajno zaščito filma pred napadom plesni. Pralna barva razreda 2.



## Opis izdelka

Predvidena uporaba

Visokokakovesten barvni premaz za stenske in stropne površine v notranjih prostorih. Idealna za barvanje v prostorih s povečano vlažnostjo, ki jih ogroža plesen. Za zagotavljanje higiene v živilskoprehrabni industriji, kot tudi za prostore v javnem in zasebnem sektorju. Indeko-W ne presega in je dosti pod mejo strogih zahtev za oddajanje hlapljivih snovi, ravno tako je preizkušen na odboru za zdravstveno oceno gradbenih proizvodov (AgBB).

Lastnosti

- Redčljivo z vodo, nevtralnega vonja
- Paroprepustno
- sd-vrednost < 0,1 m
- S konzervansom filma za zaščito pred delovanjem gliv in bakterij
- Preprosto obdelovanje

Osnova materiala

Disperzija sintetične smole po DIN 55945.

Pakiranje/velikost embalaže

2,5 l, 12,5 l

Barvni toni

Bele barve.

Možnost niansiranja do največ 5 % z barvnimi koncentri CaparolColor ali z nasičenimi barvami in barvnimi koncentri AmphiColor®. Če sami zmešate barvo, zmešajte vedno celotno količino, da se izognete razlikam v odtenkih.

Niansiranje barve Indeko-W je izvedljivo tudi strojno v sistemu ColorExpress z vsemi aktualnimi barvnimi kolekcijami v svetlih tonih z indeksom odboja svetlobe do pribl. 70. Pred nanašanjem vedno preverite ustreznost barvnega tona, saj lahko pride do napak pri niansiranju. Na povezanih površinah uporabite samo barvne tone iz iste proizvodne šarže.

Stopnja sijaja

Topo mat (po DIN EN 13 300)

Skladiščenje

Na hladnem, brez zmrzovanja.

Tehnični podatki

### Karakteristike po DIN EN 13 300:

Niansiranje lahko vpliva na odstopanja od deklariranih tehničnih karakteristik.

- Mokra obraba: pralna barva 2. razreda, obstojna proti mokremu drgnjenju po DIN 53778
- Kontrastno razmerje: razred pokrivnosti 2, pri izkoristku 6 m<sup>2</sup>/l oziroma 150 ml/m<sup>2</sup>
- Največja velikost zrn: fina (< 100 μm)
- Gostota: pribl. 1,5 g/cm<sup>3</sup>



Primerno v skladu s  
Tehnično informacijo št. 606  
Definicija področij uporabe

Znotraj 1	Znotraj 2	Znotraj 3	Zunaj 1	Zunaj 2
+	+	-	-	-
(-) ni primerno / (○) pogojno primerno / (+) primerno				

## Delovni postopek

Ustrezne podlage

Podlaga mora biti brez umazanije, ločilnih snovi in biti mora suha. Upoštevajte VOB(nemški Pravilnik o naročilih in pogodbah za gradbene storitve), del C, DIN 18363, 3. odst.

Priprava podlage

**Ometi maltnih skupin PII in PIII/tlačna trdnost po DIN EN 998-1 z vsaj 1,5 N/mm<sup>2</sup>:** Trdne, normalno vpojne omete lahko premažete brez predhodne priprave površine. Na grobo poroznih in vpojnih ometih je potreben predpremaz z izdelkom CapaSol RapidGrund ali CapaSol Konzentrat.

**Mavčni ometi maltne skupine PIV/tlačna trdnost po DIN EN 13279 z vsaj 2 N/mm<sup>2</sup>:** Potreben je predpremaz s HaftGrund EG. Mavčne omete s sigasto površino obrusite, odprašite in obdelajte z utrjevalnim predpremazom Dupa-Putzfestiger.

**Mavčne gradbene plošče:** Na vpojnih ploščah uporabite CapaSol RapidGrund ali CapaSol Konzentrat. Na zelo tesnih, gladkih ploščah je potreben vezni predpremaz HaftGrund EG.

**Mavčne plošče (mavčno-kartonske):** Obrusite robate sledi gladilke. Mehka mesta mavčne izravnalne mase utrdite z utrjevalnim predpremazom Dupa-Putzfestiger. Za osnovni nanos uporabite HaftGrund EG, CapaSol RapidGrund ali CapaSol Konzentrat. Za plošče z vodotopnimi sestavinami, ki puščajo barvo, je potreben izolirni/zaporni predpremaz z izdelkom Caparol AquaSperrgrund. Upoštevajte tehnično smernico BFS št. 12.

**Beton:** Odstranite ostanke ločilnih sredstev ter moknate ali peskaste substance.

**Porobeton:** Potreben je predpremaz s sredstvom Capaplex, ki ga redčite z vodo 1 : 3.

**Zid iz apnenega peščenca ali opeke (vidni zidaki):** Direkten nanos brez predhodne priprave.

**Nosilni premazi:** Če je nosilni premaz mat in slabo vpojen, ga lahko direktno premažete. Sijoče in lakirane površine najprej naredite bolj robate. Za osnovni nanos (predpremaz) uporabite HaftGrund EG.

**Nenosilni premazi:** Odstranite nenosilne lakirane površine, disperzijske barve ali polimerne disperzijske premaze. Na slabo vpojnih, gladkih površinah uporabite predpremaz za boljši oprijem Haftgrund EG. Na grobo poroznih, peskastih ali vpojnih površinah uporabite za predpremaz CapaSol RapidGrund. Nenosilne mineralne barve mahansko odstranite in posesajte prah. Za predpremaz uporabite Dupa-Putzfestiger.

**Klejne barve:** Klejno barvo izmijte do čistega. Za predpremaz uporabite Dupa-Putzfestiger.

**Nepremazane grobovlaknate tapete, reliefne ali gofirane tapete iz papirja:** Direkten nanos.

**Slabo sprijete tapete:** Odstranite do čistega. Izmijte škrobno lepilo in ostanke papirja. Za predpremaz uporabite Dupa-Putzfestiger.

**Površine, ki jih je napadla plesen:** Z mokrim čiščenjem odstranite plesnive obloge in glive. Preprijete površine z zaščitnim sredstvom Capatop ali FungiGrund in počakajte, da se popolnoma posušijo. Uporabite ustrezen predpremaz glede na vrsto in stanje podlage. Če so površine močno napadene, bo potreben zaključni nanos z barvo Indeko-W, Malerit-W ali Fungitex-W. Pri tem upoštevati zakonske in uradne predpise (na primer Uredbo o bioloških in nevarnih snoveh).

**Površine z nikotinskimi, vodnimi, sajastimi, ali mastnimi madeži:** Nikotinske in sajaste/oljne madeže izmijte z vodo z dodatkom gospodinjskega razmaščevalnega čistila. Počakajte, da se površina dobro presuši. Posušene vodene madeže v suhem stanju dobro skrtajte. Nanesite izolirni/zaporni predpremaz z izdelkom AquaSperrgrund. Če so površine zelo zamazane, izvedite pe zaključni premaz z Aqua-inn N<sup>o</sup>1.

**Les in leseni materiali:** Premažite z vodoredljivimi ekološkimi akrilnimi ali s PU-laki Capacryl.

**Manjša poškodovana/izbita mesta:** Manjši popravki: popravite z izravnalno maso Caparol-Akkordspachtel po delovnih navodilih in površino po potrebi premažite še s predpremazom.

**Opozorilo za nanos v kakovosnem razredu Q2/Q3 tanki mavčni sloji < 0,5mm:** Pri uporabi tankih izravnalnih mas, ki vsebujejo mavec in se hidravlično strdijo (kakovostni razred Q2/Q3) priporočamo transparenten predpremaz na vodni osnovi. V tem primeru opozarjamo tudi na tehnično smernico pleskarjev in ličarjev številka 2 -9/2020 "Težave s trdnostjo sprijema pri premazih na obdelanih mavčnih (mavčnokartonskih) ploščah" nemškega zveznega združenja Farbe, Gestaltung, Bautenschutz in zveznega odbora Farbe und Sachwertschutz. Alternativno lahko namesto tankih izravnalnih mas, ki vsebujejo mavec (razred Q3) raje uporabite pastozne izravnalne mase.

Postopek nanašanja

Mazanje s čopičem ali valjčkanje z valjčkom. Delovne pripomočke po uporabi očistite z vodo.

Sestava nanosov	<p><b>Prethodna priprava podlage:</b> Odstranite morebitne plesnive obloge z mokrim čiščenjem. Površine prepojte z zaščitnim sredstvom Capatox ali FungiGrund in počakajte, da se popolnoma posušijo. Upoštevajte zakonske in uradne predpise (npr. za delo z biološkimi in nevarnimi snovmi).</p> <p><b>Osnovni oz. vmesni nanos:</b> Barva Indeko-W, razredčena z največ 10 % vode. <b>Zaključni nanos:</b> Barva Indeko-W, razredčena z največ 5 % vode.</p>
Poraba	Vsaj 150 ml/m <sup>2</sup> za 1 nanos na gladki podlagi. Na robati podlagi je poraba ustrezno večja. Točno porabo ugotovite na manjši testni površini. Debelina premaznega sloja bistveno vpliva na lastnosti zaščitnega filma v premazu. Zato barvo Indeko-W vedno nanesite v obilni količini in enakomerno. Navedene vrednosti porabe morate dosledno upoštevati (ne manj).
Pogoji pri izvedbi	<b>Najnižja dovoljena temperatura med obdelovanjem in sušenjem:</b> +5 °C, velja za zrak in podlago.
Sušenje/interval sušenja	Pri +20 °C in 65-odstotni relativni zračni vlagi je barva po 4 do 6 urah površinsko suha in pripravljena za naslednji nanos. Popolnoma presušena in pripravljena za obremenitve je po pribl. 3 dneh. Pri nižji temperaturi in višji zračni vlagi se interval sušenja podaljša.
Opozorilo	V prostorih za skladiščenje ali predelavo živil predpremazi z vsebnostjo topil niso dovoljeni. Zato v teh prostorih uporabite kot predpremaz izključivo izdelek CapaSol RapidGrund ali CapaSol Konzentrat. Prostor, obdelan z Indeko-W, naj se zrači vsaj 3 dni pred nadaljnjo uporabo.

## Napotki

Standardna opozorila/standardna obvestila (stanje v času izdaje)	Lahko povzroči alergijske reakcije. Če je potreben zdravniški nasvet, pripravite embalažo ali označevalno etiketo proizvoda. Hranite zunaj dosega otrok. Pozor! Pri brizganju lahko nastajajo nevarne kapljice, ki prodrejo v pljuča. Ne vdihajte razpršila ali meglice. Nanašati samo s čopičem ali z valjčkom. Pri brušenju uporabljajte protiprašni filter P2. Med delom in sušenjem poskrbite za temeljito prezračevanje. Ne jejte, pijte ali kadite med uporabo barve. Če pride v očesno sluznico ali v stik s kožo, takoj temeljito izperite z vodo. <b>Vsebuje:</b> 1,2-Benzotiazol-3(2H)-on, 2-Oktil-2H-izotiazol-3-on. Orodje očistite takoj po uporabi z vodo in milom. Ta proizvod je tretiran kot „tretirani izdelek“ po Uredbi EU 528/2012 (ni biocidni proizvod) in vsebuje naslednje biocidne učinkovine: piritioncink (CAS-št. 13463-41-7), 3-Iod-2-propinilbutilkarbamat (CAS-št. 55406-53-6), 2-Oktil-2H-izotiazol-3-on (CAS-št. 26530-20-1).
Odstranjevanje	V reciklažo oddajte samo popolnoma prazno embalažo. Tekoče ostanke izdelka oddajte na zbirališču starih barv/lakov, posušene ostanke izdelka pa na gradbeni deponiji ali odstranite kot komunalne oziroma gospodinjne odpadke.
Mejna EU-vrednost za vsebnost HOS	v tem izdelku (kat. A/a): 30 g/l (2010). Ta izdelek vsebuje < 1 g/l HOS.
Giscode	BSW50
Deklaracija sestavin	Polivinilacetatna smola, titanov dioksid, kalcijev karbonat, silikati, voda, aditivi, konzervansi (metilizotiazolinon, benzizotiazolinon), konzervans filma (oktilizotiazolinon, jodpropinilbutilkarbamat, cinkpirition).
Tehnično-svetovalni center	<b>CAPAROL, d.o.o., Potok pri Komendi 15, 1218 Komenda</b> Telefon: 059 209 220 Faks: 01 300 70 80 Internet: <a href="http://www.caparol.si">www.caparol.si</a> E-pošta: <a href="mailto:info@caparol.si">info@caparol.si</a>

## Tehnična informacija 800 · Izdaja: avgust 2023

Tehnična informacija je bila pripravljena na osnovi najnovejšega stanja tehnike in lastnih izkušenj. Glede na raznolikost podlag in konkretnih pogojev na objektu nas vsebina tehnične informacije ne zavezuje. Kupec/uporabnik naj se ne zanaša le na ta navodila, temveč naj strokovno in v skladu z obrtniškimi zakonitostmi na lastno odgovornost preizkusi naše delovne materiale, ali ustrezajo predvidenemu namenu uporabe glede na konkretne pogoje na objektu. Z novo izdajo tehnične informacije je vsebina tega dokumenta ukinjena. Veljajo naši splošni prodajni in dobavni pogoji v zadnji izdaji.