

IsoDeck

Specijalna unutarnja boja s izolacijskim djelovanjem protiv mrlja od nikotina.



Opis proizvoda

Primjena	Specijalna unutarnja boja za brzo i po okoliš neškodljivo renoviranje zidnih i stropnih površina zaprljanih nikotinom. IsoDeck izolira i blokira obojenja od nikotina koja se kod primjene normalnih vodorazrjedivih unutarnjih boja otapaju i pojavljuju kao mrlje. IsoDeck ne sadrži otapala i suši se jako brzo, tako da prednost za primjenu ima posebno u područjima kao što stambeni prostori, uredi, restorani, hoteli itd., jer ne treba dugo čekati i nema izlaganja korisnika nikakvim mirisima. U spoju s premazom Caparol AquaSperrgrund, boja IsoDeck neškodljivo po okoliš rješava i teške i škakljive probleme izolacije kao što je renoviranje površina sa jakim naslagama nikotina i/ili osušenim mrljama od vode, čađi i masnoća.
Svojstva materijala	■ ne sadrži otapala i omekšivače ■ razrjeđuje se vodom, neškodljiva za okoliš i slabog mirisa ■ dobrog izolacijskog djelovanja ■ difuzivnost ■ s_d-vrijednost < 0,1 m
Osnova materijala	Disperzija umjetnih smola prema DIN 55945.
Pakiranje/Veličina pakiranja	12,5 l
Nijansa	Bijela Nijansira se sa najviše 10 % AVA – Amphibolin Vollton- und Abtönfarben ili sa CaparolColor Vollton- und Abtönfarben (nekadašnji Alpinacolor). Kod samostalnog nijansiranja potrebno je pomiješati ukupnu količinu boje kako bi se izbjegle eventualne razlike u nijansi.
Stupanj sjaja	Mutno mat (prema DIN EN 13 300).
Skladištenje	Na suhom i hladnom mjestu, bez opasnosti od smrzavanja.
Tehnički podaci	Karakteristike prema DIN EN 13 300: Uslijed nijansiranja su moguća odstupanja u tehničkim karakteristikama. ■ Klasa otiranja na mokro: Klasa 2, odgovara otpornosti na otiranje prema DIN 53778 ■ Omjer kontrasta: Pokrivna moć Klasa 1, uz izdašnost od 8 m²/l odn. 125 ml/m² ■ Maksimalna veličina čestica: Fina (< 100 µm) ■ Gustoća: ca. 1,5 g/cm³



Pogodno prema
Tehničkoj informaciji br. 606
Definiranje područja primjene

unutra 1	unutra 2	unutra 3	vani 1	vani 2
+	+	–	–	–
(–) nije pogodno / (○) ograničeno pogodno / (+) pogodno				

Primjena

Prikladne podloge

Podloge moraju biti čiste, bez tvari koje razdvajaju i suhe.
Pridržavati se uputa VOB dio C, DIN 18363, st. 3.
Zaprljanja od nikotina kao i mrlje od čađi ili masnoća očistiti vodom uz dodatak sredstva za čišćenje u domaćinstvu koje razgrađuje masnoće i pustiti da se dobro osuše. Osušene mrlje od vode očerkati na suho.

Način primjene

Nanosi se kistom, valjkom i Airless aparatima.
Airless nanošenje: Kut špricanja: 50°, Dizna: 0,021–0,025", Tlak: 150–180 bara, Alat i aparate nakon uporabe očistiti vodom.

Sistem nanošenja na površinu

Površine sa normalnim zaprljanjima od nikotina
Zasićeni ravnomjerni premaz sa IsoDeck, razrijeđen sa najviše 5 % vode. Na kontrastnim površinama izvesti prethodno temeljni premaz sa IsoDeck, razrijeđen sa 5-10 % vode. Na grubo poroznim površinama koje se osipaju i jako upojnim površinama temeljni premaz sa OptiGrund odnosno CapaSol. Na različito upojnim podlogama temeljni premaz sa AquaSperrgrund ili Caparol-Haftgrund.
Površine sa jakim naslagama nikotina i/ili mrljama od vode, čađi i masnoća
Temeljni premaz sa Caparol AquaSperrgrund, nerazrijeđenim. Nakon što se temeljni premaz dobro osuši (najmanje 12 sati) jedan do dva premaza sa IsoDeck, razrijeđen sa najviše 5 % vode.

Potrošnja

Caparol AquaSperrgrund ca. 110 ml/m², IsoDeck ca. 125 ml/m² po prolazu na glatkim površinama. Na hrapavim podlogama odgovarajuće više.

Uvjeti primjene/vanjski uvjeti

Donja temperaturna granica kod obrade i sušenja:
+5°C za okolni zrak i podlogu.

Vrijeme sušenja

Pri +20°C i 65 % relativne vlažnosti zraka, sa AquaSperrgrundom se može premazivati nakon ca. 12 sati, a IsoDeckom nakon 4-6 sati. Kod nižih temperatura i veće vlažnosti zraka treba računati na dulje vrijeme sušenja.

Napomena

Kod površina na kojima ima jakih prljavština ili nečistoća, ili kod prostora koji se unutar jednog dana trebaju renovirati i ponovo staviti u upotrebu, preporučamo primijeniti visokopokrivnu boju za brzo renoviranje ugodnog mirisa Dupa-inn. Pridržavati se tehničkih informacija br. 385. Kod Airless nanošenja boju dobro promiješati i procijediti. Isticanje popravljenih mjesta na površini ovisi o brojnim čimbenicima, pa je stoga neizbježno (BFS uputa 25).

Savjeti za sigurno rukovanje i dodatne napomene

Njemački certifikat

Prikladano za primjenu kod unutarnjih radova ocijenjena je u Fraunhofer Wilhelm-Klauditz-Institutu (WKI), a proizvod je dobio znak kvalitete TÜV "ispitan na štetne tvari". Stručno mišljenje možete dobiti na zahtjev.

Oznake upozorenja «H» / Oznake obavijesti «P»

Čuvati izvan dohvata djece. Pri rukovanju proizvodom ne jesti, piti niti pušiti. U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispiranje. Izbjegavati ispuštanje u okoliš. Ne udisati pare/aerosol.

Odlaganje

Na reciklažu davati samo praznu ambalažu bez ostataka. Tekući ostaci materijala se mogu odlagati kao otpaci boja na bazi vode, a osušeni ostaci materijala kao stvrdnute boje ili kao kućno smeće.

HOS

A(a), 30 g/l; < 1 g/l

Kod proizvoda boja i lakova

M-DF01

Deklaracija sadržaja

Disperzija polivinilacetatne smole, titan dioksid, silikati, kalcijev karbonat, voda, aditivi, konzervansi.

Detaljniji podaci

Vidjeti Sigurnosno-tehnički list.

Služba za korisnike

Caparol d.o.o., Sveta Nedelja, Obrtnička 15
tel: 01/3373-731
fax: 01/3373-733
mail: info@caparol.hr
Više informacija: www.caparol.hr

Tehničke informacije br. 848 · Stanje: Kolovoz 2017

Ove tehničke informacije su sastavljene na temelju najnovijeg stanja tehnike i naših iskustava. U pogledu mnoštva raznih podloga i uvjeta na objektima, kupac / korisnik ima obvezu na vlastitu odgovornost provjeriti prikladnost naših proizvoda za predviđenu svrhu, stručno i propisno.

Tehničke informacije važe samo u najnovijem izdanju. Po potrebi se uvjerite u aktualnost ovog izdanja na adresi www.caparol.de.

CAPAROL Farben Lacke Bautenschutz GmbH · Roßdörfer Straße 50 · 64372 Ober-Ramstadt · Telefon (0 6154) 71-0 · Telefax (0 6154) 711351 · Internet www.caparol.de
Niederlassung Berlin · Schnellerstraße 141 · 12439 Berlin · Telefon (0 30) 63 94 6-0 · Telefax (0 30) 63 94 62 88