

TEHNIČKI LIST 01.09.-hr
TEMELJNI PREMAZI, SPECIJALNI PREMAZI

DENIKOL

Sredstvo za izolaciju mrlja

1. Opis, upotreba

DENIKOL je premaz izrađen na osnovi vapna i kazeina, **upotrebljava se za blokadu u vodi brzo i lako topivih tvari na unutarnjim zidnim površinama.** Takve tvari su:

- **nikotinske i mrlje od katrana** u jako zadimljenim prostorijama,
- **masne mrlje i mrlje od katrana na oblogama dimnjaka, u prostorijama s otvorenim ognjištima, te u prostorijama u kojim je došlo do požara,**
- najrazličitije **solu u mrljama od zamakanja**, zbog oštećenja vodovodnih, toplovodnih kanalizacijskih cijevi, oštećenih površina od zamakanja prilikom gašenja požara,
- **tanin i druga bojila u plaštu gipskartonskih ili u drvenoj masi ploča iverice, pločama od laminiranog drveta,** itd.
- **u vodi brzo topive tvari iz starih nanosa boja**, prije svega dekorativni uzorci i drugi ukrasi naslikani na zidovima.

DENIKOL **u vodi brzo topive tvari veže i mijenja u vodi netopive ili slabo topive i nerazmočive, uspješno prekriva i manje masne mrlje.** Ukoliko ne izvedemo blokadu, navedene tvari se prilikom bojanja s bojama na osnovi vode i prilikom drugih »mokrih« radnji brzo razmoče, te se u »mokrom nanosu u cijelosti ili djelomično rastope«, s toga, kada se nanos posuši ponovno manifestiraju u većim ili manjim oblicima različito obojenih mrlja.

S DENIKOLOM sanirane površine su primjerene za bojanje bilo kojom unutarnjom zidnom bojom (JUPOL, JUPOL CITRO, JUPOL BRILJANT, itd..)

2. Način pakiranja

Plastične kante po 5 l

3. Tehnički podatci

gustoća (kg/dm ³)		~1,15
vrijeme sušenja T = +20 °C, rel. vl. zraka = 65 % (ur)	suho na opip	~2
	primjereno za daljnju obradu	~24
Paropropusnost osušenog filma boje EN ISO 7783-2	koeficijent μ (-)	<100
	vrijednost Sd (d = 100 μ m) (m)	<0,01 razred I (visoka paropropusnost)
sadržaj lako hlapivih organskih tvari HOS (VOC) (g/l)		<1 zahtjev EU VOC – kategorija A/g (od 01.01.2010): <30

glavni sastojci: mliječne bjelančevine, gašeno vapno, voda

4. Priprema podloge

DENIKOLOM možemo premazivati samo suhe unutarnje zidne i stropne površine, na kojima su stari nanosi boje čvrsto prihvaćeni na podlogu. Prije bojanja odstranimo prašinu i druge nevezane ili slabo vezane dijelove, te stare premaze blokada, ukoliko su to boje na osnovi organskih otapala i njima slični nanosi. Nanos DENIKOLA na površine prebojane bojama na osnovi krede i drugim u vodi brzo topivim bojama, te na površine prebojane uljanim bojama, lakovima i



emajlom nije moguć. Navedene premaze moramo u cijelosti odstraniti.

5. Uputstvo za upotrebu

Proizvod prije upotrebe, pa i za vrijeme upotrebe, dobro promiješamo. Ukoliko je potrebno, razrijedimo ga vodom (što manje – rijeđenjem mogućnost blokiranja mrlja jako opada!). Količine koje su nam potrebne za premazivanje pojedinih ploha izračunamo ili procijenimo iz površine tih ploha i podataka o prosječnoj potrošnji, u specifičnim slučajevima potrošnju odredimo mjerenjem na dovoljno velikoj testnoj plohi.

Nanosimo ga ličilačkim ili zidarskim kistom primjerenim za nanos disperzijskih premaza, možemo i rijetko sa dugodlakim krznenim odnosno tekstilnim ličilačkim valjkom (dužina dlaka odnosno niti je 18 do 20 mm; obloga je od nylona, perlona ili vestana, prirodno ovčje krzno nije primjereno!) u jednom ili dva sloja. Drugi sloj nanosimo tek kad je prvi posve suh, nikako ne prije 24 sata. Mrlje premaz vrlo rijetko u cijelosti prekrije, no zasigurno im značajno smanji topivost u vodi.

Pokrivnim, odnosno dekorativnim nanosima DENIKOL služi kao temeljni premaz. S bojanjem počinjemo kad je sloj posve suh – u normalnim uvjetima ($T = +20\text{ }^{\circ}\text{C}$, rel. vl. = 65 %) to je približno nakon jednog do dva dana. Ukoliko DENIKOLOM premazane površine bojamo bijelom bojom, većinom je dostatan jednoslojni premaz. Prije bojanja podlogu možemo zagladiti, prilikom čega izranjavajuću masu nanosimo neposredno na osušeni sloj DENIKOLA.

Premazivanje je moguće samo u primjerenim mikroklimatskim uvjetima: temperatura zraka i zidne podloge neka ne bude niža od $+7\text{ }^{\circ}\text{C}$ i ne viša od $+35\text{ }^{\circ}\text{C}$, relativna vlažnost zraka ne viša od 80 %.

Okvirna odnosno prosječna potrošnja (ovisno o upojnosti i hrapavosti podloge, te o broju nanosa)
DENIKOL 150 - 400 ml/m ²

6. Čišćenje alata, postupanje s otpadom

UPOZORENJE! Prije nanošenja premaza na bazi vapna dobro zaštitimo okvire prozora i vrata, prozorske klupčice, te druge istaknute i osjetljive površine, jer eventualne mrlje je teško ili gotovo nemoguće ukloniti.

Alat odmah poslije upotrebe temeljito operemo vodom.


Nepotrošeni premaz (samo onaj koji nismo rijedili!) u dobro zatvorenoj ambalaži spremimo za moguću kasniju upotrebu. Neupotrebjive tekuće ostatke ne izlijevamo u kanalizaciju, vodotoke ili u okoliš i ne odstranjujemo ih zajedno s kućanskim otpadom., već u skladu s propisima o postupanju s otpadom razvrstanim u nadražujuće otpade za zdravlje s klasifikacijskim brojem 08 01 19*. Odstranjuje se samo na organizirani način – odlaganjem na posebno prilagođena odlagališta. . Izmješamo li ih s cementom (možemo dodati i otvrdnute ostatke žbuke, pijesak, piljevinu) i stvrdnuto odstranimo na odlagalište građevinskih (klasifikacijski broj otpada: 17 09 04) ili komunalnih otpada (klasifikacijski broj 08 01 12).

Očišćena ambalaža se može reciklirati.

7. Sigurnost pri radu

Proizvod sadrži vapno i razvrstan je među opasne preparate (oznaka opasnosti Xi – NADRAŽUJUĆE) – upotrebljavajte ga oprezno, pored osnovnih uputstava i propisa iz zaštite na radu kod građevinskih odnosno soboslikarsko ličilačkih radova, te sljedeća upozorenja, poštujujte i posebna uputstva u sigurnosnom listu.



Oznake upozorenja na ambalaži	Za siguran rad potrebni su posebni postupci, upozorenja i objašnjenja
Xi  NADRAŽUJUĆE! PROIZVOD SADRŽI VAPNO (KALCIJEV HIDROKSID)!	R 36/38 Nadražuje oči i kožu R 41 Opasnost od teških ozljeda očiju S 2 Čuvati izvan dohvata djece S 24/25 Spriječiti dodir s kožom i očima S 26 Ako done u dodir s očima odmah isprati s mnogo vode i zatražiti savjet liječnika S 28 Nakon dodira s kožom odmah isprati s dovoljno vode S 37/39 Nositi zaštitne rukavice i zaštitna sredstva za oči/lice S 46 Ako se proguta hitno zatražiti savjet liječnika i pokazati naljepnicu ili spremnik

8. Skladištenje, uvjeti transporta i trajnost

Skladištenje i transportiranje pri temperaturi +5 °C do +25 °C, zaštićeno od direktnog utjecaja sunca, izvan dosega djece, NE SMIJE ZMRZNUTI!

Trajnost pri skladištenju u originalno zatvorenoj i neoštećenoj ambalaži: najmanje 6 mjeseci.

9. Kontrola kvalitete

Kvalitetne karakteristike proizvoda određene su internim proizvodnim specifikacijama i slovenskim, europskim i drugim standardima. Dostizanje deklariranog odnosno propisanog nivoa kvalitete osiguravamo s u JUB-u već više godina uvedenim sustavom cjelovitog praćenja i kontrole kvalitete ISO 9001, što podrazumijeva dnevno provjeravanje kvalitete u vlastitim laboratorijima, povremeno i na Zavodu za graditeljstvo u Ljubljani, te na drugim neovisnim stručnim ustanovama u Sloveniji i inozemstvu. U proizvodnji proizvoda strogo poštujemo slovenske i europske standarde s područja zaštite okoliša i osiguravanja sigurnosti i zdravlja na radu, što dokazujemo certifikatom ISO 14001 i OHSAS 18001.

10. Druge informacije

Tehnička uputstva u ovom prospektu su izrađena osnovi naših iskustava i s ciljem, da se prilikom upotrebe proizvoda postizu optimalni rezultati. Za štetu, prouzročenu zbog pogrešnog izbora proizvoda, zbog nepravilne upotrebe ili zbog nekvalitetnog rada, ne preuzimamo nikakvu odgovornost.

Ovaj tehnički list dopunjuje i zamjenjuje sva predhodna izdanja, pridržavamo pravo mogućih kasnijih izmjena i dopuna.

Oznaka i datum izdavanja: **TRC-012/10-gru-tor**, 24.01.2010

JUB Trgovina i promet, d.o.o. Zagreb

Ulica hrvatskih branitelja 11
 10430 Samobor
 Hrvaška
 T: +385 1 6194 340
 +385 1 6194 340
 F: +385 1 6194 341
 E: jub@jub.hr
www.jub.eu

