

**TEHNIČNI LIST 06.01.06-SVN**

OSNOVNI PREMAZI, SPECIALNI PREMAZI

**DENIKOL**

sredstvo za izolacijo madežev

**1. Opis, uporabnost**

DENIKOL je na osnovi apna in kazeina izdelan **premaz za blokado v vodi hitro in lahko topnih snovi na notranjih zidnih površinah**. Take snovi so:

- **nikotinske in katranske obloge** v močno zakajenih prostorih,
- **sajaste in katranske obloge na stenah dimnikov, v prostorih z odprtimi ognjišči ter v prostorih, v katerih je prišlo do požara,**
- najrazličnejše **soli v madežih od zamakanja** zaradi poškodovanih vodovodnih, toplovodnih in kanalizacijskih napeljav in naprav, poškodovanih streh ali od zamakanja pri gašenju požarov,
- **tanin in druga barvila v plašču mavčnokartonskih ali v lesovinski masi ivernih plošč, plošč iz lesne sekanice,** ipd.
- **v vodi hitro topne snovi iz starih barvnih nanosov,** predvsem od valjčnih dekorativnih vzorcev in drugih okrasnih zidnih poslikav.

DENIKOL **v vodi hitro topne snovi veže in jih spremeni v vodi netopne ali slabo topne in nerazmočjive, uspešno pa prekrije tudi manjše mastne madeže.** Če blokade ne izvedemo, se navedene snovi pri barvanju z vodnimi barvami in pri drugih "mokrih" delih hitro razmočijo in se v "mokrem nanosu v celoti ali delno raztopijo", ter se, ko se nanos posuši, ponovno manifestirajo v obliki večjih ali manjših različno obarvanih madežev.

Z DENIKOLOM sanirane površine so primerne za barvanje z navedenimi notranjimi barvami: JUPOL CLASSIC, JUPOL CITRO, JUPOL PROFESSIONAL, JUPOL RUSTIKAL, BIO APNENA NOTRANJA BARVA in APNENI BELEŽ, vsekakor pa ne pralnih, lateks in podobnih barv, katere tvorijo močnejši film. V teh primerih priporočamo uporabo Jupol Block.

**2. Način pakiranja**

plastična vedra po 5 l

**3. Tehnični podatki**

gostota (kg/dm <sup>3</sup> )		~1,15
čas sušenja T = +20 °C, rel. vl. zraka = 65 % (ur)	suho na otip	~2
	primerno za nadaljnjo obdelavo	~24
paroprepustnost posušenega barvnega filma EN ISO 7783-2	koeficient $\mu$ (-)	<100
	vrednost Sd (d = 100 $\mu$ m) (m)	<0,01 razred I (visoka paroprepustnost)
vsebnost lahko hlapnih organskih snovi HOS (VOC) (g/l)		<1  zahteva EU VOC – kategorija A/g (od 01.01.2010): <30

glavne sestavine: mlečne beljakovine, gašeno apno, voda

**4. Priprava podlage**

Z DENIKOLOM lahko premazujemo le suhe notranje zidne in stropne površine, na katerih so stari barvni nanosi čvrsto oprijeti podlage. Pred barvanjem odstranimo le prah in druge nevezane ali slabo vezane delce, pa tudi stare blokirne premaze, če gre za filmotvorne barve na organskih topilih in njim podobne nanose. Nanos DENIKOLA na površine



prebarvane z barvami na bazi krede in drugimi v vodi hitro razmočljivimi barvami, ter na površine prebarvane z oljnimi barvami, laki in emalji ni možen. Navedene premaze moramo v celoti odstraniti.

## 5. Navodilo za uporabo

Izdelek pred uporabo, pa tudi večkrat med delom, dobro premešamo. Če je potrebno, ga nekoliko razredčimo z vodo (čim manj – z redčenjem moč blokiranja madežev hitro pada!). Količine, ki jih potrebujemo za premazovanje posameznih ploskev, izračunamo ali ocenimo iz površine teh ploskev in podatkov o povprečni porabi, v specifičnih primerih pa porabo določimo z merjenjem na dovolj veliki testni ploskvi.

Nanašamo ga s pleskarskim ali zidarskim čopičem primernim za nanos disperzijskih premazov in le redko s pleskarskim valjčkom (dolžina dlak oziroma niti naj bo 18 do 20 mm; obloga je lahko iz nylona, dralona, perlona ali vestana, naravno ovčje krzno ni primerno!) v enem ali dveh slojih. Drugi sloj nanesemo šele, ko je prvi povsem suh, nikakor ne prej kot po 24 urah. Madeže premaz le redko v celoti prekrije, zanesljivo pa bistveno zmanjša njihovo topnost v vodi.

Pokrivnim oziroma dekorativnim nanosom DENIKOL služi kot osnovni premaz. Z barvanjem pričnemo šele, ko je povsem suh - v normalnih pogojih ( $T = +20\text{ }^{\circ}\text{C}$ , rel. vl. = 65 %) je to približno po enem do dveh dneh. Če z DENIKOLOM premazane površine barvamo z belo barvo, velikokrat zadošča že enoslojni nanos. Pred barvanjem lahko podlago zgladimo, pri čemer izravnalno maso nanašamo neposredno na posušen sloj DENIKOLA.

Premazovanje je možno le v primernih mikroklimatskih pogojih: temperatura zraka in zidne podlage naj ne bo nižja od  $+7\text{ }^{\circ}\text{C}$  in ne višja od  $+35\text{ }^{\circ}\text{C}$ , relativna vlažnost zraka pa ne višja od 80 %.

Okvirna oziroma povprečna poraba (odvisna od vpojnosti in hrapavosti podlage ter od števila nanosov): DENIKOL 150 – 400 ml/m <sup>2</sup>
--

## 6. Čiščenje orodja, ravnanje z odpadki

**POZOR!** Pred nanašanjem premazov na bazi apna dobro zaščitimo okenske in vratne okvirje, okenske police, pa tudi druge izpostavljene in občutljive površine, saj je madeže težko ali celo nemogoče odstraniti.


Orodje takoj po uporabi temeljito operemo z vodo.

Neporabljen premaz (samo tistega, ki ga nismo redčili!) v dobro zaprti embalaži shranimo za morebitna popravila ali kasnejšo uporabo. Neporabljenih ostankov ne zlivamo v kanalizacijo, vodotoke ali v okolje in jih ne odstranjujemo skupaj z gospodinjstvi odpadki. V skladu s predpisi o ravnanju z odpadki so razvrščeni med dražljive odpadke s klasifikacijsko številko 08 01 19\* in se lahko oddajo v zaprti embalaži registriranim prevzemnikom nevarnih odpadkov ali preko organiziranega odvoza nevarnih odpadkov s strani komunalnih služb.

Očiščena embalaža se lahko reciklira.

## 7. Varstvo pri delu

Izdelek vsebuje apno in je razvrščen med nevarne pripravke (oznaka nevarnosti: Xi – DRAŽILNO) – uporabljajte ga varno, poleg splošnih navodil in predpisov iz varstva pri gradbenih oziroma slikopleskarskih delih in poleg v nadaljevanju navedenih dodatnih navodil, upoštevajte tudi posebna navodila v varnostnem listu.

Opozorilne oznake na embalaži	Za varno delo potrebni posebni ukrepi, opozorila in pojasnila
Xi 	R 36/38 Draži oči in kožo. R 41 Nevarnost hudih poškodb oči.  S 2 Hraniti izven dosega otrok.



<p>DRAŽILNO!</p> <p>IZDELEK VSEBUJE APNO (KALCIJEV HIDROKSID)!</p>	<p>S 24/25 Preprečiti stik s kožo in očmi.</p> <p>S 26 Če pride v oči, takoj izpirati z obilo vode in poiskati zdravniško pomoč.</p> <p>S 28 Ob stiku s kožo takoj izprati z obilo vode.</p> <p>S 37/39 Nositi primerne zaščitne rokavice in zaščito za oči/obraz.</p> <p>S 46 Če pride do zaužitja, takoj poiskati zdravniško pomoč in pokazati embalažo ali etiketo.</p>
--	--

## 8. Skladiščenje, transportni pogoji in trajnost

Skladiščenje in transport pri temperaturi +5 °C do +25 °C, zaščiteno pred direktnim osončenjem, izven dosega otrok, NE SME ZMRZNITI!

Trajnost pri skladiščenju v originalno zaprti in nepoškodovani embalaži: najmanj 6 mesecev.

## 9. Kontrola kakovosti

Kakovostne karakteristike izdelka so določene z internimi proizvodnimi specifikacijami in s slovenskimi, evropskimi in drugimi standardi. Doseganje deklariranega oziroma predpisanega kvalitetnega nivoja zagotavlja v JUB-u že več let uveden sistem celovitega obvladovanja in kontrole kakovosti ISO 9001, ki obsega dnevno preverjanje kvalitete v lastnih laboratorijih, občasno pa na Zavodu za gradbeništvo v Ljubljani in drugih neodvisnih strokovnih ustanovah doma in v tujini. V proizvodnji izdelka strogo upoštevamo slovenske in evropske standarde s področja varovanja okolja in zagotavljanja varnosti in zdravja pri delu, kar dokazujemo s certifikatoma ISO 14001 in OHSAS 18001.

## 10. Druge informacije

Tehnična navodila v tem prospektu so dana na osnovi naših izkušenj in s ciljem, da se pri uporabi izdelka dosežejo optimalni rezultati. Za škodo, povzročeno zaradi napačne izbire izdelka, zaradi nepravilne uporabe ali zaradi nekvalitetnega dela, ne prevzemamo nikakršne odgovornosti.

Ta tehnični list dopolnjuje in zamenjuje vse predhodne izdaje, pridržujemo si pravico do morebitnih poznejših sprememb in dopolnitev.

Oznaka in datum izdaje: **TRC-043/12-lev-sob**, 01.09.2012



ISO 9001 Q-159  
ISO 14001 E - 034  
OHSAS 18001 H - 022



JUB kemična industrija d.o.o.  
Dol pri Ljubljani 28, 1262 Dol pri Ljubljani, SLOVENIJA  
tel.: (01) 588 41 00 h.c., (01) 588 42 17 prodaja, (01) 588 42 18 ali 080/15 56 svetovanje  
fax: (01) 588 42 50 prodaja  
e-mail: jub.info@jub.si  
spletna stran: [www.jub.eu](http://www.jub.eu)

