

TECHNICKÝ LIST 06.01.06-SK
ZÁKLADNÉ NÁTERY, ŠPECIÁLNE NÁTERY

DENIKOL

prostriedok na izoláciu fľakov

1. Popis, použitie

DENIKOL je na základe vápna a kazeínu vyrobený **náter na blokovanie vo vode rýchlo a ľahko rozpustných látok na vnútorných stenových povrchoch**. Také látky sú:

- **nikotínové a dechtové škrvy** vo veľmi zafajčených priestoroch,
- **škrvy od sadze a dechtu na stenách komínov, v priestoroch s otvorenými ohniskami a v priestoroch znečistených následkom požiaru,**
- **rôzne soli vo fľakoch po zatečení** z dôvodu poškodených vodovodných, teplovodných a kanalizačných rozvodov a zariadení, poškodených striech alebo od vody po hasení požiarov,
- **tanín a iné farbivá v plášti sadrokartónových dosiek alebo v drevej hmote drevotrieskových dosiek, dosiek z drevej štiepky,** a pod.
- **vo vode rýchlo rozpustné látky po starých farebných náteroch,** predovšetkým po valčekovaných dekoračných vzoroch a iných okrasných maľbách stien.

DENIKOL **viaže vo vode rýchlo rozpustné látky a premení ich na vo vode nerozpustné alebo málo rozpustné a nerozmačavé, úspešne prekryje aj menšie mastné fľaky**. Ak nevykonáme takéto blokovanie fľakov, uvedené látky sa pri maľovaní s farbami na vodnej báze a pri iných "mokrych" prácach rýchlo rozmočia a v "mokrej vrstve sa celkom alebo čiastočne roztopia" a keď vrstva vyschne, znova sa objavia v tvare väčších alebo menších rôzne zafarbených fľakov.

DENIKOLOM sanované povrchy sú vhodné na natieranie nasledovnými vnútornými maliarskymi farbami: JUPOL CLASSIC, JUPOL CITRO, JUPOL PROFESSIONAL, BIO VÁPENNÁ VNÚTORNÁ FARBA, ale nie umývateľnými, latexovými a im podobnými farbami, ktoré vytvárajú silnejší film. V takýchto prípadoch odporúčame použiť na izoláciu fľakov farbu Jupol Block.

2. Spôsob balenia

Plastové vedrá po 5 l

3. Technické údaje

hustota (kg/dm ³)		~1,15
doba schnutia T = +20°C, rel. vl. vzduchu = 65% (hod.)	suchý na dotyk	~2
	vhodný na ďalšiu úpravu	~24
priepustnosť pre vodnú paru pre zaschnutého farebného filmu STN EN ISO 7783-2	faktor difúzneho odporu μ (-)	<100
	ekvivalentná difúzna hrúbka Sd (d = 100 μ m) (m)	<0,01 trieda I (vysoká priepustnosť vodnej pary)
obsah prchavých organických zlúčenín VOC (g/l)		<1 požiadavka EU VOC – kategória A/g (od 1.1.2010): <30

hlavné zložky: mliečne bielkoviny, hasené vápno, voda



4. Príprava podkladu

DENIKOLOM môžeme natierať len suché vnútorné stenové a stropné povrchy, na ktorých sú staré vrstvy farieb pevne pridržené k podkladu. Pred natieraním odstránime len prach a iné nepridržené alebo slabo pridržené častice, ako aj staré blokujúce nátery, ak sa jedná o filmotvorné farby na organických rozpúšťadlách a im podobné vrstvy. Nanesenie DENIKOLU na povrchy natreté farbami na báze kriedy a inými vo vode rýchlo rozpustnými farbami a na povrchy natreté olejovými farbami, lakmi a emailami nie je možné. Uvedené nátery musíme celkom odstrániť.

5. Návod na použitie

Výrobok pred použitím, ako aj viackrát pri práci, dobre premiešame. V prípade potreby ho trochu zriedime vodou (čo najmenej – riedením rýchlo klesá blokovanie flakov!). Množstvo, ktoré potrebujeme na natretie jednotlivých plôch, vypočítame na základe veľkosti týchto plôch a údajov o priemernej spotrebe, v špecifických prípadoch určíme spotrebu meraním na dostatočne veľkej skúšobnej ploche.

Nanášame ho maliarskym alebo murárskym štetcom vhodným na nanášanie disperzných náterov a len výnimočne maliarskym valčekom (dĺžka vlasu, resp. nití musí byť 18 až 20 mm; použiteľné sú nite z nylonu, dralonu, perlonu alebo vestanu, prírodná ovčia kožušina nie je vhodná!) v jednej alebo dvoch vrstvách. Druhú vrstvu nanášame až, keď je prvá vrstva celkom suchá, nikdy nie skôr ako po 24 hodinách. Náter flaky nie vždy celkom prekryje, bezpečne a podstatne zníži ich rozpustnosť vo vode.

Pre krycie, resp. dekoračné vrstvy slúži DENIKOL ako základný náter. S maľovaním začneme až, keď je DENIKOL celkom suchý - za normálnych podmienok ($T = +20\text{ }^{\circ}\text{C}$, rel. vl. = 65 %) to je približne po jednom až dvoch dňoch. Ak DENIKOLOM natreté povrchy maľujeme bielou farbou veľakrát stačí už jednonásobný náter. Pred maľovaním môžeme podklad zahľadiť, pričom vyrovnávaciu hmotu nanášame priamo na zaschnutú vrstvu DENIKOLU.

Natieranie je možné len pri vhodných mikroklimatických podmienkach: teplota vzduchu a stenového podkladu nesmie byť nižšia ako $+7^{\circ}\text{C}$ a nesmie byť vyššia ako $+35^{\circ}\text{C}$, relatívna vlhkosť vzduchu nesmie byť vyššia ako 80%.

Rámcová, resp. priemerná spotreba (závisí od nasiakavosti a drsnosti podkladu a od počtu vrstiev): DENIKOL	150 - 400 g/m ²
---	----------------------------

6. Čistenie náradia, nakladanie s odpadom

UPOZORNENIE! Pred nanášaním náterov na báze vápna dobre zakryjeme rámy okien a dverí, parapetné dosky, ako aj iné povrchy, pretože prípadné flaky sa dajú ťažko očistiť alebo ich nie je možné odstrániť.

Náradie ihneď po použití dôkladne umyjeme vodou.


Nespotrebovaný náter (len ten, ktorý sme neriedili) uložíme v dobre uzatvorenom obale pre prípadné opravy alebo neskoršie použitie. Nespotebované zvyšky nevyliavame do kanalizácie, vodných tokov alebo do životného prostredia a neodstraňujeme spolu s komunálnym odpadom. V súlade so zákonom o odpadoch ich zaraďujeme medzi dráždivé odpady s klasifikačným číslom 08 01 19* a môžu byť odovzdané v uzatvorenej nádobe registrovaným spracovateľom nebezpečného odpadu alebo prostredníctvom organizovaného odvozu nebezpečných odpadov komunálnymi službami.

Očistené obaly sa môžu recyklovať.

7. Bezpečnosť pri práci

Výrobok obsahuje vápno a je zaradený medzi nebezpečné prípravky (výstražný symbol: Xi – DRÁŽDIVÝ) – používajte ho bezpečne, okrem všeobecných návodov a predpisov z bezpečnosti pri práci pri stavebných, resp. maliarskych prácach a okrem nižšie uvedených ďalších pokynov dodržiavajte aj špeciálne pokyny uvedené v karte bezpečnostných údajov.



Výstražný symbol	Osobitné opatrenia, varovania a poznámky pre bezpečnú prácu
<p style="text-align: center;">Xi</p>  <p style="text-align: center;">DRÁŽDIVÝ!</p> <p style="text-align: center;">OBSAHUJE (VÁPNO) HYDROXID VÁPENATÝ!</p>	<p>R 36/38 Dráždi oči a pokožku. R 41 Riziko vážneho poškodenia očí.</p> <p>S 2 Uchovávajte mimo dosahu detí S 24/25 Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. S 26 V prípade kontaktu s očami je potrebné ihneď ich vymyť s veľkým množstvom vody a vyhľadať lekársku pomoc. S 28 Po kontakte s pokožkou je potrebné ju umyť veľkým množstvom vody. S 37/39 Noste vhodné rukavice a ochranné prostriedky na oči a tvár. S 46 V prípade požitia, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.</p>

8. Skladovanie, prepravné podmienky a trvanlivosť

Skladovanie a preprava pri teplote +5°C až +25°C, chrániť pred priamym slnkom, mimo dosahu detí, NEMIE ZMRZNÚŤ!

Trvanlivosť pri skladovaní v originálne uzatvorenom a nepoškodenom obale: minimálne 6 mesiacov.

9. Kontrola kvality

Kvalitatívne vlastnosti výrobku sú určené internými výrobnými špecifikáciami a slovinskými, európskymi a inými normami. Dosiagnutú deklarovánú, resp. predpísanú úroveň kvality v JUB-e zabezpečuje už viacej rokov zavedený komplexný systém riadenia a kontroly kvality ISO 9001, ktorý zahŕňa dennú kontrolu kvality vo vlastných laboratóriách, občas v Zavodu za gradbeništvu v Lubľani a v iných nezávislých odborných ústavoch doma a v zahraničí. Vo výrobní výrobku prísne dodržiavame slovinské a európske normy ochrany životného prostredia a zabezpečenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, čoho dôkazom sú certifikáty ISO 14001 a OHSAS 18001.

10. Iné informácie

Technické návody v tomto prospekte sú dané na základe našich skúseností a s cieľom, aby sa pri použití výrobku dosiahli optimálne výsledky. Za škodu spôsobenú nesprávnym výberom výrobku, nesprávnym použitím alebo nekvalitnou prácou nepreberáme žiadnu zodpovednosť.

Tento technický list dopĺňa a nahrádza všetky predchádzajúce vydania, vyhradzuje si právo možných neskorších zmien a doplnkov.

Označenie a dátum vydania: **TRC-043/12-lev-sob**, 01.09.2012

JUB kemična industrija d.o.o.,
Dol pri Ljubljani 28, 1262 Dol pri Ljubljani, SLOVENIJA
Výhradné zastúpenie a distribútor pre SR:
JUB a.s., Stará Vajnorská 27, 831 04 Bratislava
tel.: 02/4363 1761, 043/324 9653 alebo 055/6780861
e-mail: jub@jub.sk
www.jub.sk



Výrobok je vyrobený v spoločnosti, ktorá je držiteľom certifikátov ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, OHSAS 18001:2007

