

**TECHNICKÝ LIST 04.01.11-sk**  
 VYROVNÁVACIE HMOTY

# DECOR RELIEF BASE

vnútorná vyrovnávací hmotá

## 1. Popis, použitie

DECOR RELIEF BASE je **disperzná vyrovnávací hmotá na jemné vyrovnávanie vnútorných stenových a stropných povrchov. Môžeme s ním vyrovnáť aj menšie priehlbiny, praskliny, diery, ryhy a opraviť iné chyby alebo poškodenia.** Vyrovnávané povrchy majú špinavo bielu farbu a sú vhodné na maľovanie so všetkými druhmi disperzných maliarskych farieb alebo na akékoľvek iné dekoračné úpravy.

DECOR RELIEF BASE má dobrú prídržnosť na vápenné, vápenocementové aj cementové jemné omietky a sadrokartónové dosky, môže sa použiť aj na zahľadenie neproblematičkych neomietnutých betónových povrchov, vláknocementových dosiek, drevotriesok a pod. Môže sa nanášať aj na už premaľované povrchy, ale len v prípade, ak stávajúce nátery nie sú vodou rozpustné a ak majú dobrú prídržnosť k podkladu.

Zahľadené povrchy sú výnimočne hladké, hmotá sa okrem veľkej paropriepustnosti vyznačuje aj pomerne vysokou tixotropnosťou, takže »nevyteká a nelezie« z priehlbín, prasklín, škár, ktoré sú podstatne hlbšie ako je najväčšia prípustná hrúbka na nanášanie. To značne uľahčuje zahľadenie podkladov »so značným počtom dier« napr. neomietnuté betónové povrchy, neomietnuté pórobetónové steny a pod.

## 2. Spôsob balenia

plastové vedrá po 8 kg

## 3. Technické údaje

hustota (kg/dm <sup>3</sup> )	~1,69	
hrúbka vrstvy (mm)	1 až 2 (pre každú vrstvu) <3 (pre dvojnásobnú vrstvu)	
doba schnutia T = +20°C, rel. vl. vzduchu = 65% (hod.)	vhodný na brúsenie	~12
priepustnosť pre vodnú paru STN EN ISO 7783-2	faktor difúzneho odporu $\mu$ (-)	<40
	ekvivalentná difúzna hrúbka $S_d$ (d= 3 mm) (m)	<0,12 trieda I (vysoká priepustnosť vodnej pary)
prídržnosť na štandardnú vápenno- cementovú omietku (1 : 1 : 6) STN EN 1542 (MPa)	>0,45	

hlavné zložky: spojivo, jemné kalcitové plnivá, celulózoové a minerálne zahusťovadlá, voda

## 4. Príprava podkladu

Podklad musí byť tvrdý, suchý a čistý, bez slabo prídržných častíc, prachu, vo vode ľahko rozpustných solí, mastných flakov a iných nečistôt. Prach a iné neprídržné nečistoty povysávame alebo pozametáme, zvyšky debniacich olejov z betónových povrchov umyjeme prúdom horúcej vody alebo parou. Z už premaľovaných povrchov odstránime všetky vo vode rýchlo rozpustné vrstvy farieb a nátery s olejovými farbami, lakmi alebo emailami. Pred nanosením vyrovnávacej hmoty musíme dezinfikovať povrchy napadnuté stenovými plesňami.



Nové omietky pred nanášaním vyrovnávacej hmoty necháme schnúť, resp. zrieť minimálne 7 až 10 dní na každý cm hrúbky, na nové betónové povrchy nenanášame vyrovnávaciu hmotu skôr ako mesiac po betonáži (uvedené doby schnutia podkladu platia pre normálne podmienky: T = +20°C, rel. vl. vzduchu = 65%).

Pred nanosením vyrovnávacej hmoty je povinný základný náter. Odporúčame vodou zriedenú AKRIL EMULZIU (AKRIL EMULZIA : voda = 1 : 1), ktorú nanášame maliarskym alebo murárskym štetcom, resp. kožušinovým alebo textilným maliarskym valčekom s dlhým vlasom alebo striekaním. S nanášaním vyrovnávacej hmoty môžeme začať za normálnych podmienok (T = +20°C, rel. vl. vzduchu. = 65%) 6 hodín po nanosení základného náteru.

Rámcová, resp. priemerná spotreba: AKRIL EMULZIA	90 - 100 g/m <sup>2</sup>
---	---------------------------

## 5. Príprava vyrovnávacej hmoty na nanášanie

DECOR RELIEF BASE je priemyselne pripravená vyrovnávacia hmota na nanášanie, žiadna dodatočná príprava nie je potrebná.

## 6. Nanášanie vyrovnávacej hmoty

Hmotu zvyčajne nanášame v dvoch vrstvách, pričom hrúbka jednotlivéj vrstvy nesmie presiahnuť 1 až 2 mm, celková hrúbka dvoch vrstiev nesmie presiahnuť 3 mm. Hmotu nanášame ručne – nerezovým oceľovým hladidlom – a rozprestrieme ju po upravovanej ploche. Pri tom sa snažíme povrch čo najviac vyrovnáť. V prípade potreby hladidlom odstránime prebytočný materiál.

Prvú vrstvu pred nanosením druhej, rovnako aj druhú, resp. záverečnú vrstvu prebrúsime jemným brúsnym papierom. Brúsenie môže byť ručné alebo strojné. Ak pripravujeme povrchy pre náročnejšie dekoračné úpravy, použijeme brúsny papier č. 150, v iných prípadoch použijeme brúsne papiere č. 80 a 120.

Nanášanie vyrovnávacej hmoty je možné len pri vhodných mikroklimatických podmienkach: teplota vzduchu a stenového podkladu nesmie byť nižšia ako +5°C a nesmie byť vyššia ako +35°C, relatívna vlhkosť vzduchu nesmie byť vyššia ako 80%.

Rámcová, resp. priemerná spotreba (pre dve vrstvy): DECOR RELIEF BASE	1,5 – 2,0 kg/m <sup>2</sup>
--	-----------------------------

## 7. Čistenie náradia, nakladanie s odpadom

Náradie ihneď po použití dôkladne umyjeme vodou.

Nespotrebovanú vyrovnávaciu hmotu uložíme v dobre uzatvorenom obale pre prípadné opravy alebo neskoršie použitie. Nespotrebované zvyšky a odpad zmiešame s cementom (môžeme pridať aj stvrdnuté zvyšky malty, piesok, piliny) a v stvrdnutom stave uložíme na skládku stavebného (klasifikačné číslo odpadu: 17 09 04) alebo komunálneho odpadu (klasifikačné číslo 08 01 12).

Očistené obaly sa môžu recyklovať.

## 8. Bezpečnosť pri práci


Okrem všeobecných návodov a predpisov bezpečnosti pri práci pri stavebných a maliarskych prácach nezabúdajte, že výrobok je zaradený medzi nebezpečné prípravky s označením Pozor.

### Popis opatrení pre prvú pomoc:

- **v prípade nadýchnutia:** Dostatočný prívod čerstvého vzduchu a z dôvodu bezpečnosti vyhľadajte lekársku pomoc.
- **v prípade kontaktu s pokožkou:** Výrobok vo všeobecnosti neдрáždí pokožku.
- **v prípade kontaktu s očami:** Pri otvorených očných viečkach oči viac minút vymyť pod tečúcou vodou a vyhľadajte lekársku pomoc.
- **v prípade požitia:** Pri pretrvávajúcich ťažkostiach vyhľadajte lekársku pomoc

Obsahuje zmes 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ón [EC č. 247-500-7] a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón [EC č. 220-239-6] (3:1), 1,2-Benzizotiazol-3(2H)-ón. Môže spôsobiť alergickú reakciu.



výstražný symbol na obale	 GHS07 <b>Výstražné slovo:</b> Pozor <b>Komponenty, ktoré určujú nebezpečenstvo a ktoré je potrebné uvádzať na etikete:</b> zmes 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ón [EC č. 247-500-7] a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón [EC č. 220-239-6] (3:1)
osobitné opatrenia, varovania a poznámky pre bezpečnú prácu	<b>Výstražné upozornenia</b> H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.  <b>Bezpečnostné upozornenia</b> P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku. P102 Uchovávajte mimo dosahu detí. P103 Pred použitím si prečítajte etiketu. P261 Zabráňte vdychovaniu prachu/dymu/plynu/hmly/pár/aerosólov. P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre. P321 Odborné ošetrovanie (pozri na etikete). P363 Kontaminovaný odev pred ďalším použitím vyperte. P333+P313 Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. P501 Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi/regionálnymi/národnými/medzinárodnými predpismi.

## 9. Skladovanie, prepravné podmienky a trvanlivosť

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

Trvanlivosť pri skladovaní v originálne uzatvorenom a nepoškodenom obale: minimálne 12 mesiacov.

## 10. Kontrola kvality

Kvalitatívne vlastnosti výrobku sú určené internými výrobnými špecifikáciami a slovinskými, európskymi a inými normami. Dosiadnutú deklarovанú, 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 gradbeništvo v Ljubljani 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.



JUB d.o.o.  
 Dol pri Ljubljani 28  
 SI – 1262 Dol pri Ljubljani  
 15

Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: 04.01.11



Číslo vyhlásenia o parametroch: 001/15- DECOR RELIEF BASE	
<b>STN EN 15824:2009</b>	
Disperzná hmota na jemné zahľadzenie vnútorných povrchov	
Prídržnosť k podkladu	>0,45 MPa
Súčiniteľ tepelnej vodivosti $\lambda_{10,dry}$	0,67 W/mK

## 11. 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 doplňuje a nahrádza všetky predchádzajúce vydania, vyhradujeme si právo možných neskorších zmien a doplnkov.

Označenie a dátum vydania: **TRC-045/12-mar**, 24.04.2015

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](mailto:jub@jub.sk)  
[www.jub.sk](http://www.jub.sk)



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

