

TECHNICKÝ LIST 04.01.14-CZE

VÝROBKY PRO DEKORATIVNÍ ÚPRAVY POVRCHŮ

DECOR Magnetic base

vnitřní dekorativní funkční vyrovnávací hmota

1. Popis, použití

DECOR Magnetic base je disperzní dekorativní a funkční hmota na vyrovnávání vybraných částí povrchů vnitřních stěn v obytných, firemních i jiných objektech (kanceláře, konferenční místnosti, školy, dětské pokoje, prodejny, restaurace apod.). Její vlastností je schopnost přitahovat magnety, čímž může na běžných stěnách vytvořit magnetizační plochu. Plocha má šedou barvu a doporučuje se ji přetřít barvou DECOR Magnetic paint, případně také všemi běžnými disperzními malířskými barvami, např. JUPOL Gold nebo JUPOL Latex matt.

DECOR Magnetic base lze také použít v různých systémech pro dosažení různých doplňkových vlastností, např. se doporučuje systém:

DECOR Magnetic base	DECOR Magnetic paint	JUPOL Gold/Latex	Popis povrchu
2 vrstvy	2 - 3 vrstvy	2 vrstvy	Vysoký magnetizační účinek, libovolný barevný odstín

Je možné i samostatné použití výrobků DECOR Magnetic base/paint, avšak k dosažení stejného magnetického účinku je potřeba zvýšit počet vrstev. Je-li požadavkem rovněž možnost psaní na povrch křídou, místo výrobků JUPOL Gold/Latex se použije barva DECOR Blackboard paint v černém nebo zeleném odstínu.

2. Balení, barevné odstíny

plastová vědra 3 a 8 kg

3. Technické údaje

hustota (kg/dm ³)	~ 2,03	
tloušťka vrstvy (mm)	1 až 2 (každá jednotlivá vrstva) < 3 (dvouvrstvé nanesení)	
doba schnutí T = +20 °C, rel. vlhkost vzduchu = 65 % (hodin)	vhodný pro broušení	~ 12
Přídržnost ke standardní vápenocementové omítce (1:1:6) EN 1542 (MPa)	> 0,30	

4. Příprava podkladu

Podklad musí být pevný, suchý a čistý – bez uvolněných částic, prachu, zbytků bednicích olejů, mastnot a jiných nečistot. Z již nabarvených povrchů odstraníme všechny vodou snadno vodou rozpustné nátěry a nástřiky, olejové barvy, laky a emaily. Povrchy napadené plísněmi je nutno před malováním dezinfikovat.

Nové omítky a vyrovnávací hmoty necháme v normálních podmínkách (T = +20 °C, rel. vlhkost vzduchu = 65 %) schnout resp. vyžrávat nejméně 7 – 10 dní, u betonových podkladů je doba schnutí nejméně jeden měsíc.



Před prvním barvením se doporučuje základní nátěr, který je v případě příliš savých nebo jinak problematických povrchů povinný. Doporučujeme AKRIL EMULZI, ředěnou vodou (AKRIL EMULZE : voda = 1 : 1). Základní nátěr nanášíme malířským nebo zednickým štětcem, válečkem s dlouhým vlasem nebo stříkáním. S nanášením vyrovnávací hmoty můžeme za normálních podmínek ($T = +20\text{ }^{\circ}\text{C}$, rel. vlhkost vzduchu = 65 %) začít 6 hodin po aplikaci základního nátěru.

Přibližná resp. průměrná spotřeba (závisí na savosti a hrubosti podkladu): AKRIL EMULZE	90 – 100 g/m ²
--	---------------------------

5. Příprava materiálu

DECOR Magnetic base je průmyslově připravená vyrovnávací hmota, kterou před použitím pouze důkladně promícháme.

6. Nanášení vyrovnávací hmoty

Před nanášením výrobku DECOR Magnetic base je potřeba maskovací páskou ohraničit plochy, na které budeme hmotu nanášet. Doporučuje se nanášení ve dvou vrstvách, přičemž tloušťka jednotlivých vrstev nemá přesahovat 1 – 2 mm (s větším počtem vrstev se zvětšuje magnetický účinek). Hmota se nanáší a vyrovnává nerezovým hladítkem. Pokud je potřeba, hladítkem také ubíráme přebytečný materiál. Plochu je nutné co nejlépe vyrovnat.

Každou vrstvu (včetně závěrečné) je třeba zbrousit jemným brusným papírem, doporučuje se hrubost 100 – 150.

Natírání je možné pouze za vhodných mikroklimatických podmínek; teplota vzduchu a podkladu musí být v rozmezí +5 až +35 °C, relativní vlhkost vzduchu nejvýše 80 %.

Přibližná resp. průměrná spotřeba při dvouvrstevném nanášení: DECOR Magnetic base	2,0 – 2,5 kg/m ²
--	-----------------------------

Nářadí ihned po použití důkladně omyjte vodou.

7. Pokyny pro bezpečné zacházení

Podrobnější informace týkající se zacházení s výrobkem, používání osobních ochranných prostředků, nakládání s odpady, čištění nářadí, pokyny pro první pomoc, symboly nebezpečnosti, signální slova, nebezpečné komponenty k etiketování, údaje o nebezpečnosti a pokyny pro bezpečné zacházení jsou uvedeny v bezpečnostním listu výrobku JUB, který je k dispozici na webových stránkách nebo u prodejce. Při použití výrobku je nutné dodržovat bezpečnostní předpisy z oboru stavebních a malířských prací.

8. Skladování, přepravní podmínky a trvanlivost

Skladování a přeprava jsou možné při teplotě +5 °C až +25 °C, mimo dosah dětí; chraňte před přímým slunečním zářením, NESMÍ ZMRZNOUT!

Trvanlivost při skladování v originálně uzavřeném a nepoškozeném balení: nejméně 12 měsíců.

9. Kontrola kvality

Jakostní charakteristiky výrobku jsou dány interními výrobními specifikacemi a slovinskými, evropskými a jinými normami. Dosahování deklarované resp. předepsané úrovně kvality zajišťuje v JUBU řadu let zavedený systém řízení a kontroly stálosti kvality ISO 9001, který zahrnuje každodenní kontrolu ve vlastních laboratořích a občasnou kontrolu v Zavodu za gradbeništvo v Lublani a jiných tuzemských a zahraničních nezávislých odborných zařízeních. Při výrobě produktu jsou přísně dodržovány slovinské a evropské normy z oblasti ochrany životního prostředí a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, což je doloženo certifikáty ISO 14001 a OHSAS 18001.



10. Ostatní informace

Návody v tomto technickém listu jsou sestaveny na základě našich zkušeností a s cílem, aby při použití výrobku byly dosaženy optimální výsledky. Za škody, způsobené nesprávnou volbou výrobku, nesprávným používáním nebo z důvodu nekvalitního zpracování, nepřebíráme žádnou odpovědnost.

Tento technický list doplňuje a nahrazuje všechna předchozí vydání, výrobce si vyhrazuje právo možných pozdějších změn a doplňků.

Označení a datum vydání: TRC-053/18-čad-cze, 2. 11. 2018

JUB a.s.

Masarykova 265
399 01 Milevsko
Česká republika

T: +420 382 521 187
F: +420 382 521 810
E: jub@jub.cz
I: www.jub.cz



Výrobce tohoto materiálu je držitelem certifikátů
ISO 9001:2015, ISO 14001:2004, OHSAS 18001:2015

