



VÝROBCA

TECHNICKÝ LIST

MAGNET IT!

PAM-ak s.r.o., Triblavinská 47, 900 25 Chorvátsky Grob
tel. 02-45 94 39 22, fax:02-45 94 33 10
email: pam@pam.sk, www.pam.sk

POPIS A POUŽITIE

Magnet it! je vodouriediteľná farba určená na dosiahnutie magnetického efektu na pevných podkladoch ako sú steny v bytoch, školách, kanceláriách, obchodoch, reštauráciách. Umožňuje jednoduché pripavenie fotografií, odkazov, obrázkov na stenu a pod. za pomoci magnetov. Je vhodná aj na vytvorenie „magnetickej tabule“ na dreve, sololitových doskách, kartóne, skle, plaste, sadrokartóne a pod. Na plastových povrchoch je potrebné vyskúšať pridržnosť náteru na malej ploche. **Na zlepšenie mechanickej odolnosti alebo na zmenu odtieňa doporučujeme premaľovať kvalitnou akrylátovou farbou, napr. Pamakryl MAT. V prípade požiadavky náteru popisovateľného kriedou doporučujeme Magnet IT! premaľovať Dispamom.**

Sila magnetického účinku závisí od hrúbky náteru a kvality použitých magnetov. Doporučujeme používať neodýmové magnety.

Farba nie je určená na úpravu povrchov prichádzajúcich do priameho styku s potravinami, pitnou vodou a krmovinami a na nátery detských hračiek.

ZLOŽENIE

Zmes anorganických pigmentov a plnív vo vodnej akrylátovej disperzii s prísadou špeciálnych aditív.

PODMIENKY APLIKÁCIE

Teplota vzduchu pri aplikácii musí byť vyššia ako +8 °C a relatívnu vlhkosť vzduchu nižšia ako 70%. Nízka teplota a vysoká relatívna vlhkosť spomaľujú zasychanie. Ak je podkladom drevo, vlhkosť dreva max. 12 %.

POSTUP

Nanáša sa plochým štetcom bez riedenia. Podklad očistiť, odmastiť, odstrániť prach, nesúdržné staré nátery, vyspraviť poškodené časti podkladu.

V prípade povrchovej úpravy stien (vnútorné minerálne omietky, vláknocementové dosky, betón, sadrokartónové dosky a pod.) suchý podklad najskôr napenetrovať **Pamakrylom PEF**. Nechať schnúť 4 hodiny.

Aplikovať **Magnet it!** v 2-3 vrstvách v 4 hodinových intervaloch. Jednotlivé nátery vykonať do kríža. Doporučujeme overiť si magnetickosť natretej plochy. Magnet, ktorý chcete použiť, musí udržať 5 listov kancelárskeho papiera na povrchu. Ak ich neudrží, sila magnetu je príliš slabá a je potrebné vyskúšať iný typ magnetu, alebo natrieť ďalšiu vrstvu Magnetitu.

Natretú plochu je možné používať po 24 hodinách od ukončenia natierania.

Pracovné pomôcky ihneď po použití umyť vodou.

TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA

Vlastnosti v dodávanom stave:

vzhľad	viskózna kvapalina
hustota	cca 2800 kg/m ³
obsah neprchavých zložiek	min. 80 %

Zasychanie:

do stavu bez odtlačku - pri 23°C, RVV 55% max. 12 hodín

Vlastnosti hotového náteru:

vzhľad	zlatý, matný
lesk	stupeň 5 matný
krycia schopnosť	stupeň 1
prilnavosť mriežkou	stupeň 1

ODTIENE

Čierny, sivý.

BALENIE

0,35 l, 0,7 l.

VOC

Kategória a podkategória výrobku: A/d
 Hraničná hodnota pre najvyšší obsah prchavých organických zlúčenín: 130 g/l.
 Najvyšší obsah prchavých organických zlúčenín v stave, v ktorom je regulovaný výrobok pripravený na použitie: 70 g/l.

SPOTREBA

100 – 150 ml/m² na jednu vrstvu v závislosti od drsnosti a savosti podkladu.

BEZPEČNOSŤ PRÁCE

Magnet it! je vodouriediteľná farba a v tekutom stave je nehorľavý. Podrobnosti k bezpečnosti pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov.

LIKVIDÁCIA ODPADU

Spôsob likvidácie odpadu je uvedený v Karte bezpečnostných údajov.

SKLADOVATEĽNOSŤ

12 mesiacov od dátumu výroby v originálne uzatvorenom obale. Skladovať pri teplote od +5°C do + 25°C. Nesmie zamrznúť!

UPOZORNENIE

Tieto informácie a odporúčenia vychádzajú zo skúšobných výsledkov, pozorovaní alebo skúseností získaných pri špeciálne definovaných skúškach. Užívateľia zodpovedajú za správne použitie výrobku a musia zvážiť všetky faktory a podmienky, ktoré môžu ovplyvniť konečnú kvalitu povrchovej úpravy. Vyhradzujeme si právo na zmenu údajov bez predchádzajúceho upozornenia.