



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 pripevnenie 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. Náter je umývateľný. Dá sa naň písať kriedou, avšak nie je prioritne určený na písanie kriedou. **Na zlepšenie mechanickej odolnosti alebo na zmenu odtieňa doporučujeme premaľovať kvalitnou akrylátovou farbou, napr. Pamakryl MAT. 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, odmasť, 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. Umývateľnosť a písateľnosť možná po 3 dňoch.

Pracovné pomôcky ihneď po použití umyť vodou.

TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA

Vlastnosti v dodávanom stave:

vzhľad

viskózna kvapalina

hustota cca 2800 kg/m³

obsah neprchavých zložiek min. 80 %

Zasychanie:

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

Vlastnosti hotového náteru:

vzhľad zliaty, 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 zväžiť všetky faktory a podmienky, ktoré môžu ovplyvniť konečnú kvalitu povrchovej úpravy. Vyhradujeme si právo na zmenu údajov bez predchádzajúceho upozornenia.