



SPEKTRA Magnetic

OBLAST POUŽITÍ

Základní vnitřní barva na stěny s magnetickým účinkem vhodná na všechny druhy naimpregnovaných povrchů, jako jsou: vnitřní minerální omítky, vláknocementové desky, beton, sádkartonové desky a již natřené stěny v bytech, školách, školách, kancelářích, obchodech, restauracích.

VLASTNOSTI

- Obsahuje speciální feromagnetickou látku
- Umožňuje přichycení magnetů přímo na povrch stěny
- Snadné připnutí kreseb, plakátů, zpráv, oznámení atd. bez poškození stěny
- Kreativní přístup při utváření magnetického povrchu stěny

TECHNICKÉ ÚDAJE

SLOŽENÍ	Akrylátová kopolymerová disperze, feromagnetický pigment, plnidla a další přísady
ODSTÍN	RAL 7024
LESK	EN 13300 – mat
HUSTOTA	2,45 – 2,60 kg/l
OMYVATELNOST (EN 13 300)	Třída 5
REDĚNÍ	Neředí se
EU VOC kategorie a mezní hodnoty	IIA(i), 140g/l (2010); výrobek obsahuje: max. 80g/l
BALENÍ	2kg a 5 kg
POUŽITELNOST	Originálně uzavřený a doporučeným způsobem uskladněný výrobek (teplota od +5 °C do +35 °C) je použitelný nejméně do data uvedeného na obalu. NESMÍ ZMRZNOUT!

NAVOD K POUŽITÍ

ZPŮSOB NANASENÍ	Váleček (mikrovlákna), štětec, nerezové hladítko
PRACOVNÍ PODMINKY	Teplota barvy, vzduchu i podkladu minimálně +5 °C
ZASYCHÁNÍ (T=+20 °C, rel. vlhkost 65%)	Suchý a vhodný pro aplikaci další vrstvy po 4 – 6 hodinách.
VYDATNOST	Teoretická: ve třech vrstvách přibl. 1,5 m ² z 1kg Skutečná spotřeba závisí na savosti a hrubosti podkladu.
CISTENÍ NARADÍ	ihned po použití detergentem a vodou.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Z podkladu odstraníme prach, zvětralé částice a jiné nečistoty. Staré odstupující se nátěry odstraníme. Větší trhliny a poškozené části vyrovnáme vhodnými materiály na minerální bázi. Následuje impregnace **SPEKTRA akrylátovou impregnací**. Podklad musí být před natíráním suchý a pevný. Plochu, na niž chceme nanést **SPEKTRA Magnetic** ohraničíme malířskou lepicí páskou, můžeme si připravit i šablony různých tvarů, jež před aplikací **SPEKTRA Magnetic** připevníme na stěnu.



NÁTĚROVÉ SYSTÉMY

PODKLAD	PŘÍPRAVA PODKLADU	VYROVNÁVÁNÍ	IMPREGNACE	ZÁKLADNÍ NÁTĚR
Nový nenatřený podklad vápenocementové omítky sádkokartonové desky beton a jiné neporózní Podklady		2x SPEKTRA* vnitřní tmel - jemný (podle potřeby)	1x SPEKTRA akrylátová impregnace 1x SPEKTRA hloubková impregnace	3-4x SPEKTRA Magnetic **
Natřeno disperzními barvami - víc vrstev savých, neomyvatelných nátěrů - hladké, lesklé, omyvatelné nátěry	 čištění, odstranění zvětralých částic, oprava poškozených míst čištění, broušení	2x SPEKTRA* vnitřní tmel - jemný (podle potřeby)	1x SPEKTRA akrylátová impregnace	

* Vyrovnáme-li stěny **SPEKTRA vnitřním tmelem**, doporučujeme po vytmelení povrchu pro lepší savost a hezčí konečný vzhled impregnovat povrchu **SPEKTRA akrylátovou impregnací**.

** **SPEKTRA Magnetic**, pokud chceme dosáhnout perfektně hladkého povrchu, použijeme při aplikaci nerezové hladítko.

VRCHNÍ NÁTĚR

SPEKTRA Magnetic má tmavě šedou barvu, takže by pak měla být přetřena interiérovou barvou ve vámi zvoleném barevném odstínu. Doporučujeme vám volit omyvatelné barvy, jako jsou: **SPEKTRA Latex mat / SPEKTRA Latex polomat**.

POZNÁMKY A ZVLÁŠTNOSTI

- Barvu před použitím dobře promíchejte, náradí po dobu zasychání jednotlivých vrstev zabalte do PVC fólie, aby barva na něm nezaschla.
- Doba zasychání nátěru se při nižších teplotách a vyšší vlhkosti vzduchu prodlouží.
- Pro pěknější a hladší vzhled magnetického povrchu doporučujeme po nanesení poslední vrstvy **SPEKTRA Magnetic** RAL 7024 pomocí válečku ještě vlhkou vrstvu vyhladit nerezovým hladítkem.
- Požadujeme-li vyšší magnetický účinek, doporučujeme další vrstvu **SPEKTRA Magnetic**.
- Magnetický účinek se sníží, pokud na **SPEKTRA Magnetic** nanese vyrovnávací hmotu (tmel,...). V tom případě doporučujeme další vrstvu **SPEKTRA Magnetic**.
- Přilnavost magnetů se snižuje podle počtu vrstev nátěrů nanesených na **SPEKTRA Magnetic**. Při obnově nátěrů proto doporučujeme opětovnou aplikaci **SPEKTRA Magnetic**.
- Při aplikaci vrchního nátěru použijte jiný váleček než ten, který jste použili při aplikaci **SPEKTRA Magnetic**. Její zbytky se totiž z válečku velmi těžce smývají a při použití u vrchního nátěru by jej pak „ušpinily“.
- TESTOVÁNÍ MAGNETICKÉ SÍLY před nanesením dekorativního nátěru:**
Magnety, které chcete použít, musí být před nanesením konečného nátěru na povrchu schopné udržet 5 listů kancelářského papíru. V případě, že magnet není schopen udržet 5 listů kancelářského papíru, je magnetická síla příliš slabá a měli byste použít jiný typ magnetu nebo nanést další vrstvu **SPEKTRA Magnetic**. Ideální přídržnost zajistí neodymové magnety.