

**METALCROM s.r.l.****Dovoz a prodej:****SIMAT a.s.**
Strašnická 3164/1a
102 00 PRAHA 10**Tel: 271 751 828-30****Fax: 271 751 831****E-mail: simat@iol.cz**

TECHNICKÝ LIST Č. B400.01

IDRION FLOOR PAINT

krycí lak a transparentní nátěr na podlahy

- Popis:** jednosložkový vodou ředitelný krycí lak a transparentní nátěr na bázi polyuretanu pro betonové podlahy. Produkt s důrazem na ekologii pro profesionální i domácí použití
Používá se jako základní a krycí nátěr ve vícevrstvých systémech na nové betonové podlahy i přetírání stávajících nátěrů s velmi dobrou mechanickou odolností pro pochozí plochy. Jednoduchá aplikace, pololesklý, nanáší se ve 2–4 vrstvách v závislosti na požadované odolnosti, vzhledu a typu podkladu.
Základní nepigmentovaná báze se používá jako transparentní nátěr pro vytvoření bezprašného povrchu (1x nátěr) nebo jako krycí nátěr s vyšším stupněm lesku (cca 60%). Provedení koncového transparentního nátěru na pigmentované vrstvy se doporučuje v případě „citlivých“ odstínů, které nejsou tak odolné proti chemickým a mechanickým vlivům. Takto je možné dosáhnout maximální odolnosti a estetického vzhledu.
- Oblast použití:** nátěry podlah garáží, obchodů, skladů. Nátěry stěn za účelem dosažení velmi odolného omyvatelného povrchu se snadným čištěním. Použití ve vnějším i vnitřním prostředí, nízké emise VOC. Jednoduchá aplikace při dosažení profesionálního výsledku.
- Příprava podkladu:** Nový podklad: očištění a kontrola podkladu
Rekonstrukce: očištění a/nebo preventivní okartáčování pro zvýšení přilnavosti nátěru, doporučuje se provést zkoušku před aplikací celé plochy
- Způsoby aplikace:** štětec, váleček, stříkání
- Ředění: vodou 50% 1. vrstva (penetrační)
30%, 15%, 10% následující krycí vrstvy
- Schnutí (při +20°C):** zaschlý na dotyk: 50 – 60 min.
proschlý / pochozí 24 – 36 hod. / 48 hod.
přetíratelný 1 hod. po 1. vrstvě (penetrační)
2 – 8 hod. po následující krycí vrstvě
- Teplota pro aplikaci: min. +10° C – max. +30° C
Relativní vlhkost: max. 80%
- Technická data:** měrná hmotnost 1,05 kg / l ± 0,02
obsah pevných látek 33 % hm. ± 1%
viskozita při 20°C verze 2000 30 s /kalíšek 4 mm
verze 2037 65 s /kalíšek 4 mm
báze alifatický polyuretan ve vodné emulzi
lesk pololesklý cca 30% , transparentní cca 60%
odstíny škála odstínů RAL, transparentní
- Vydatnost:** 10 m² / kg při síle suchého filmu 30 μm
- Skladování:** Výrobek je možno skladovat v původních uzavřených obalech při teplotě +10 - +30° C po dobu minimálně 12 měsíců. Chraňte před mrazem. Před použitím dobře promíchat.