

# IDROTOP MAT

Podle ustanovení zákona č.22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v platném znění, a § 2 a 3 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění nařízení vlády č.312/2005 Sb.

## INTERIÉR/ VE VODNÍ FÁZI

### Popis:

Rychle schnoucí matná nátěrová hmota na bázi akrylátových pryskyřic, otěruvzdorná a omyvatelná. Použitelná na většinu interiérových podkladů (omítky vápenocementové i sádrové, betony, SDK, dřevo a jeho deriváty, kovy apod.). Vyznačuje se rychlým schnutím, vysokou kryvostí a velmi dobrou propustností vodních par. V kombinaci s podkladním nátěrem IDROTOP lze aplikovat systémem 1+1 vrstva.

### Užitečné vlastnosti:

- Jednoduchá aplikace, rychlé schnutí
- Velká vydatnost, velmi dobrá kryvost a plnivost
- Nezmýdelnitelná, excelentně hladká, hluboce matná
- Otěruvzdorná, omyvatelná
- Obsahuje antikoroziční přísady
- Je držitelem francouzského ekologického označení „NF ENVIRONNEMENT“

### Odstín:

Bílý a odstíny z TOTEM, TOTEM PASTEL a vybrané z GRAND TOTEM realizovatelné z bází bílé a Ma.

### Použití:

- Ochrana a dekorace stěn a stropů v interiérech
- Vhodná jak pro nové práce, tak rovněž pro renovace a rekonstrukce v suchém prostředí

### Podklady:

Nenatřené: omítky, betony, sádrokartony, sádrokartonové stěrky a omítky, případně další obdobného typu (doporučujeme konzultovat). Dřevo a jeho deriváty s výjimkou dřevin exotického charakteru (např. iroko, západní červený cedr, atd.). Kovy opatřené vhodným antikorozičním základem.

Natřené: výše uvedené podklady natřené starými dostatečně přídržnými jednosložkovými nátěrovými hmotami.

Známé nekompatibilní podklady: plastické tapety.

U jiných nebo nejednoznačných podkladů doporučujeme konzultaci s námi.

### Příprava podkladů:

Nenatřené: podklady musí vyhovovat obecně platným normám a pravidlům, musí být suché, pevné, soudržné a čisté. Nové omítky a betony musí být dostatečně vyzrálé. Podklady dále doporučujeme co nejlépe očistit od prachu, mastných skvrn a jiných nečistot, které by mohly snížit přídržnost nátěrů k podkladům. Poškozená místa nutno opravit dle charakteru původního podkladu. Podklady by měly být rovné a s rovnoměrnou savostí.

Natřené: dostatečně přídržné nátěry očistit, odmastit a přebrousit (matování) – nutné. Velmi staré a problematické nátěry doporučujeme nejlépe odstranit. Pečlivě odstraňte prach nebo zbytky starých nátěrů.

V případě jakýchkoliv nejasností při přípravě podkladů se poraďte s námi.

### Aplikace, zpracování:

Malířská barva se nanáší pomocí štětce, válečku (s polyamidovou strukturou a s délkou vlasu 12 až 14mm). **Před nanášením je nutné barvu řádně promíchat a zkontrolovat odstín.** Nanášení musí být prováděno stejnoměrně a celoplošně bez přerušení. Nanáší se ve dvou vrstvách. Mezi jednotlivými vrstvami je nutné dodržet technologickou přestávku 4 – 6 hodin. Teplota podkladu nesmí klesnout pod +5°C a přesáhnout +30°C, relativní vlhkost vzduchu by neměla být vyšší než 60%.

**TOLLENS**

*Barvy, které mění svět*

*tollens@tollens.cz*

*www.tollens.cz*

| Podklady                      | Kovové podklady   | Ostatní kompatibilní podklady a základy       |
|-------------------------------|---|---|
| Penetrace nebo základní nátěr | 1 vrstva Tol-Métaux antirouille                                 | 1 vrstva Idrotop Prim nebo Elastofix Pigmente |
| Vrchní nátěry                 | 2 vrstvy Idrotop Mat<br>(1.vrstvu lze naředit 10% až 20% vodou) |   |

**Orientační spotřeba (vydatnost) :**

9 - 11 m<sup>2</sup> / l a to v závislosti na savosti, poréznosti a struktuře podkladu.

**Technické údaje:**

Obsah sušiny: Objemový: 44%  
Váhový: 64%

Měrná hmotnost : 1,58 kg/l

Bělost : 1 nátěr 88%, 2 nátěry 93%

Obsah VOC : Tento výrobek obsahuje maximálně 29g/l VOC.

Limitní hodnoty EU pro tento druh výrobku: 75g/l (od roku 2007) a 30g/l (od roku 2010).

Vzhled filmu: matný (stupeň lesku <2 pod 60°)

**Čištění a údržba pracovních pomůcek:**

Vodou okamžitě po použití.

**Hygiena a bezpečnost práce:**

Veškeré podrobnosti naleznete v bezpečnostním listu výrobku Idrotop Mat. Přípravek Idrotop Mat není klasifikován jako nebezpečný. Zamezte styku s kůží a očima. Používejte ochranný oděv a ochranné rukavice.

**První pomoc:**

Při náhodném požití vypláchnout ústa vodou a vypít asi 0,5 l vody, nevyvolávat zvracení, vyhledat lékařskou pomoc. Při zasažení očí vymývat 10 – 15 minut vodou, vyhledat lékařskou pomoc. Při zasažení kůže sejmout kontaminovaný oděv a kůži omýt vodou a mýdlem.

**Balení a skladování :**

Barva musí být uložena v původních dobře uzavřených obalech při teplotě 5 – 25°C. Chránit před přímým slunečním zářením a nadměrným teplem v blízkosti skladovaných materiálů. Maximální skladovatelnost 12 měsíců od data výroby v původním neotevřeném obalu. **Výrobek nesmí zmrznout**

Velikost obalů : 5l a 15l

**Upozornění:**

Přepravovat pouze při teplotách od +5°C do +30°C.

**Výrobce neručí za škody způsobené výrobkem při jeho nevhodném použití.**

**Likvidace obalů:**

Likvidace obalů spadá do režimu zákona o obalech v platném znění. Výrobce uzavřel smlouvu o sdruženém plnění s firmou EKOBŘNO.



**TOLLENS**

*Barvy, které mění svět*

*tollens@tollens.cz*

*www.tollens.cz*