Paulín
paints & coatings

ŘADA SOLVENT FREE

Profesionální výrobky
FORMALDEHYD-FREE
určené pro vaše zdraví
a zdravou domácnost

VOC = 0
Solvent Free

www.paulin.cz

ŘADA SOLVENT FREE

Věděli jste, že 90 % našeho času trávíme v interiérech? Mezi ně patří především <u>váš domov.</u>

Vnitřní prostředí musí být zdraví prospěšné a uzpůsobené pro pohodu lidí, kteří v něm žijí.
Řada VOC=0 Solvent Free na vodní bázi je výsledkem neustálého výzkumu společnosti Paulín v oblasti výrobků s vysokou technologickou náročností a snadnou aplikací, které jsou navrženy tak, aby byly v souladu se zdravým životním prostředím.
Všechny produkty řady jsou určeny pro profesionální i kutilské použití, neobsahují formaldehyd a vyznačují se téměř nulovými emisemi těkavých organických látek (VOC).

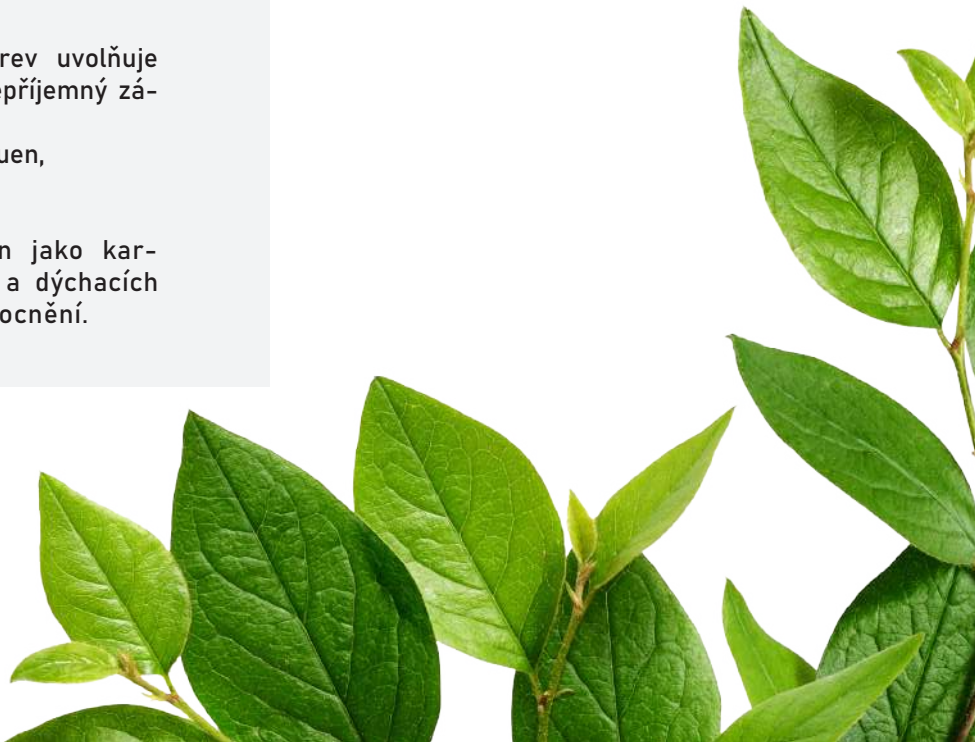
Řada VOC=0 Solvent Free zahrnuje širokou škálu výrobků na vodní bázi, jako jsou nátěry na stěny, prodyšné barvy na vodní bázi, omyvatelné barvy na vodní bázi a izolační základní nátěry. Díky mnohostranným vlastnostem jsou tyto povrchové úpravy ideální pro použití ve všech prostředích, kde jsou vyžadovány vysoké standardy kvality, bezpečnosti a funkčnosti.

Podívejte se do tohoto katalogu na vlastnosti a využití všech vodních barev, které tvoří řadu a vyberte si produkt, který je pro vás ten pravý.

Co jsou těkavé organické látky a formaldehyd?

Většina tradičních vodou ředitelných barev uvolňuje těkavé organické látky, které způsobují nepříjemný zápach a často jsou zdraví škodlivé. .
Patří mezi ně formaldehyd, acetaldehyd, toluen, tetrachlorethylen, ethylbenzen atd...

Formaldehyd je již dlouho klasifikován jako karcinogen. Může způsobit podráždění očí a dýchacích cest, alergie, kašel, únavu a vážná onemocnění.



ŘADA
SOLVENT FREE

VÝHODY

S vědomím, že ochrana zdraví se týká i nátěrových hmot určených pro vnitřní prostředí, vytvořila společnost Colorificio Paulin řadu VOC=0 Solvent Free.

Všechny výrobky, které tvoří tuto řadu, jsou v souladu s těmito vlastnostmi:

- NEOBSAHUJÍ FORMALDEHYD
  Tato karcinogenní chemická sloučenina není ve složení přítomna.

- EMISE TĚKAVÝCH ORGANICKÝCH LÁTEK JSOU TÉMĚŘ NULOVÉ
  Nedochází k uvolňování těkavých organických látek (VOC), které by byly při vdechování zdraví škodlivé.

- INDOOR AIR QUALITY (IAQ)
  Tato důležitá klasifikace vyjadřuje nejvyšší stupeň na stupnici hodnocení podle francouzské vyhlášky 321-2011, které označuje výrobky s nízkými emisemi VOC..

- BEZ ZÁPACHU
  Žádný dopad na čichové smysly.

- SLOŽENÍ NA VODNÍ BÁZI
  Ve složení nejsou žádná organická rozpouštědla.

- ŘEDITELNÉ POUZE VODOU
  Voda se do výrobku přidává přímo z vodovodního kohoutku, aby byl při aplikaci tekutější. Množství, které je třeba přidat, je uvedeno na balení.

- VÝBORNÉ KRYCÍ SCHOPNOSTI
  Usnadňuje aplikaci produktů a zaručuje dokonale jednotný výsledek.

- NÍZKÁ SPOTŘEBA
  Skromná spotřeba produktu pro dosažení optimálních výsledků.

- SNADNÁ APLIKACE
  Lze je nanášet štětcem, válečkem i nástřikem a jsou ideální jak pro profesionály, tak pro domácí kutily.

- SPECIFICKÉ VLASTNOSTI PRO KONKRÉTNÍ ÚČELY
  Každý produkt je vybaven specifickými vlastnostmi pro účely konkrétního použit

Všechny vlastnosti byly testovány a ověřeny na produktech v bílé verzi.

ŘADA
SOLVENT FREE

PODKLADOVÝ NÁTĚR

Idrotak Free

EMISE TĚKAVÝCH ORGANICKÝCH LÁTEK (VOC) SE BLÍŽÍ NULE A NEOBSAHUJÍ FORMALDEHYD.

TŘÍDA A+ (nejlepší) V SOULADU S FRANCOUZSKOU NORMOU IAQ TL 2011-321 O CELKOVÉM ÚNIKU VOLATILNÍCH ORGANICKÝCH LÁTEK (TVOC).

Izolační, transparentní, bezkoalescentní, bezformaldehydový, APEO základní nátěr stěn na vodní bázi. K sjednocení savosti povrchů stěn v interiéru před aplikací vhodné povrchové úpravy.

Dostupná balení: 0,75 l | 4 l | 14 l

Spotřeba na jeden nátěr: 15-30 m²/l

Více informací o produktu najdete na www.paulin.cz

ŘADA
SOLVENT FREE

POVRCHOVÁ ÚPRAVA

Megacryl Sanaty Free

Akrylátový email na stěny, který se vyznačuje estetickým vzhledem a moderním designem.
Poskytuje účinnou a robustní ochranu povrchů stěn, na které je aplikován, a je tak ideální pro veřejné prostory, hygienicky kontrolovaná prostředí i namáhané domácí prostředí. Vyhovuje systému HACCP, nařízení ES 852/2004 o hygieně potravin, kde se vyžaduje snadné čištění a v případě potřeby i dezinfekce stěn.

Ionty koloidního stříbra obsažené v produktu zabraňují množení bakterií.

Dostupná balení: 1 l | 4 l | 12,5 l

Spotřeba na jeden nátěr: 11-13 m²/l

Více informací o produktu najdete na www.paulin.cz

CLASSE 1 EN 13300 LAVABILITÀ
CLASSE 3 EN 13300 COPERTURA

- VYNIKAJÍCÍ OMYVATELNOST
- DOBRÉ KRYCÍ SCHOPNOSTI

OPACO EN 13300 OPACITÀ
SATINATO EN 13300 OPACITÀ
BRILLANTE EN 13300 OPACITÀ

K DISPOZICI VE TŘECH POVRCHOVÝCH ÚPRAVÁCH:

- MATNÝ
- SATÉNOVÝ
- LESKLÝ

VOC = 0 Solvent Free

EMISE TĚKAVÝCH ORGANICKÝCH LÁTEK (VOC) SE BLÍŽÍ NULE A NEOBSAHUJÍ FORMALDEHYD.

INDOOR AIR QUALITY A+

TŘÍDA A+ (nejlepší) V SOULADU S FRANCOUZSKOU NORMOU IAQ TL 2011-321 O CELKOVÉM ÚNIKU VOLATILNÍCH ORGANICKÝCH LÁTEK (TVOC).

eurofins
Certifikováno nezávislou evropskou laboratoří.

SILVER IONS TECHNOLOGY

KOLOIDNÍ IONTY STŘÍBRA OBSAŽENÉ V PŘÍPRAVKU ZABRAŇUJÍ MNOŽENÍ BAKTERIÍ.

HACCP DIR EU 852/2004

V SOULADU S NAŘÍZENÍM HACCP EC 852/2004 O KONTROLOVANÉM HYGIENICKÉM PROSTŘEDÍ.

CAM
EMISSIONS READY

V SOULADU S ITALSKÝMI PŘEDPISY O EMISÍCH CAM

eurofins
Certifikováno nezávislou evropskou laboratoří.

ŘADA
SOLVENT FREE

POVRCHOVÁ ÚPRAVA

MATT 2.0 Free

Vysoce kvalitní akrylová barva na vodní bázi, která je mimořádně omyvatelná a má vysokou vydatnost.
Díky svému složení zaručuje špičkové vlastnosti podle normy EN 13300: maximální omyvatelnost (třída 1); maximální krytí (třída 1) a maximální neprůhlednost.

Jeho extrémně jemná a tvarově stálá struktura umožňuje dosáhnout jemného, moderního a na dotek příjemného výsledného efektu.

Dostupná balení: 1 l | 4 l | 12,5 l

Spotřeba na jeden nátěr: 10-12 m²/l

CLASSE 1 EN 13300 LAVABILITÀ; CLASSE 1 EN 13300 COPERTURA; MOLTO OPACO EN 13300 OPACITÀ	MAXIMÁLNÍ OMYVATELNOST MAXIMÁLNÍ KRYCÍ SCHOPNOSTI MAXIMÁLNĚ MATNÉ
VOC = 0 Solvent Free	EMISE TĚKAVÝCH ORGANICKÝCH LÁTEK (VOC) SE BLÍŽÍ NULE A NEOBSAHUJÍ FORMALDEHYD.
INDOOR AIR QUALITY A+	TŘÍDA A+ (nejlepší) V SOULADU S FRANCOUZSKOU NORMOU IAQ TL 2011-321 O CELKOVÉM ÚNIKU VOLATILNÍCH ORGANICKÝCH LÁTEK (TVOC). eurofins Certifikováno nezávislou evropskou laboratoří.
COPERTURA IMMEDIATA	SPECIÁLNÍ SLOŽENÍ. MAXIMÁLNÍ KRYTÍ JIŽ V OKAMŽIKU APLIKACE.
CAM EMISSIONS READY	V SOULADU S ITALSKÝMI PŘEDPISY O EMISÍCH CAM eurofins Certifikováno nezávislou evropskou laboratoří.

Více informací o produktu najdete na www.paulin.cz

ŘADA
SOLVENT FREE

POVRCHOVÁ ÚPRAVA

Air Detox Sanaty Free

Vysoce kvalitní vodou omyvatelná barva pro interiér se specifickými aditivy pro neutralizaci formaldehydu, které snižují jeho přítomnost v okolním prostředí.

Koloidní ionty stříbra obsažené v produktu zabraňují množení bakterií.

Dostupná balení: 4 l | 10 l

Spotřeba na jeden nátěr: 8-10 m²/l

CLASSE 2 EN 13300 LAVABILITÀ
CLASSE 2 EN 13300 COPERTURA
MOLTO OPACO EN 13300 OPACITÀ

- VYNIKAJÍCÍ OMYVATELNOST
- VYNIKAJÍCÍ KRYCÍ SCHOPNOSTI
- VYSOCE MATNÉ

VOC 0 Solvent Free

EMISE TĚKAVÝCH ORGANICKÝCH LÁTEK (VOC) SE BLÍŽÍ NULE A NEOBSAHUJÍ FORMALDEHYD.

INDOOR AIR QUALITY A+

TŘÍDA A+ (nejlepší) V SOULADU S FRANCOUZSKOU NORMOU IAQ TL 2011-321 O CELKOVÉM ÚNIKU VOLATILNÍCH ORGANICKÝCH LÁTEK (TVOC).

eurofins
Certifikováno nezávislou evropskou laboratoří.

RIDUZIONE FORMALDEIDE EN 16000-23

AIR DETOX TECHNOLOGY

SNIŽUJE OBSAH FORMALDEHYDU VE VZDUCHU O 80 %.

eurofins
Testováno nezávislou evropskou laboratoří v souladu s normou ISO 16000-23.

SILVER IONS TECHNOLOGY

KOLOIDNÍ IONTY STŘÍBRA OBSAŽENÉ V PŘÍPRAVKU ZABRAŇUJÍ MNOŽENÍ BAKTERIÍ.

CAM

EMISSIONS READY

V SOULADU S ITALSKÝMI PŘEDPISY O EMISÍCH CAM

eurofins
Certifikováno nezávislou evropskou laboratoří.

Více informací o produktu najdete na www.paulin.cz

ŘADA
SOLVENT FREE

POVRCHOVÁ ÚPRAVA

Acryl House Free

Akrylátová barva na stěny pro použití v interiéru, která se vyznačuje okamžitým a vynikajícím krytím a extrémní bělostí. Přestože má vynikající prodyšnost, zaručuje jemný estetický efekt typický pro špičkové vodou omyvatelné barvy.

Díky velmi vysoké krycí schopnosti je obzvláště vhodný pro aplikaci na sádrokartonové desky.

Dostupná balení: 4 l | 14 l

Spotřeba na jeden nátěr: 9-11 m²/l

CLASSE 3 EN 13300 LAVABILITÀ; CLASSE 1 EN 13300 COPERTURA; MOLTO OPACO EN 13300 OPACITÀ	DOBRÁ OMYVATELNOST VYNIKAJÍCÍ PRODYŠNOST MAXIMÁLNÍ KRYTCÍ SCHOPNOSTI VYSOCE MATNÉ
VOC = 0 Solvent Free	EMISE TĚKAVÝCH ORGANICKÝCH LÁTEK (VOC) SE BLÍŽÍ NULE A NEOBSAHUJÍ FORMALDEHYD.
INDOOR AIR QUALITY A+	TŘÍDA A+ (nejlepší) V SOULADU S FRANCOUZSKOU NORMOU IAQ TL 2011-321 O CELKOVÉM ÚNIKU VOLATILNÍCH ORGANICKÝCH LÁTEK (TVOC). eurofins Certifikováno nezávislou evropskou laboratoří.
COPERTURA IMMEDIATA	SPECIÁLNÍ SLOŽENÍ. MAXIMÁLNÍ KRYTÍ JIŽ V OKAMŽIKU APLIKACE.
IDONEA CARTONGESSO	SPECIFICKÉ SLOŽENÍ. MAXIMÁLNÍ KOMPATIBILITA PRO APLIKACI NA SADROKARTONOVÉ DESKY.
CAM EMISSIONS READY	V SOULADU S ITALSKÝMI PŘEDPISY O EMISÍCH CAM eurofins Certifikováno nezávislou evropskou laboratoří.

Více informací o produktu najdete na www.paulin.cz

ŘADA
SOLVENT FREE

POVRCHOVÁ ÚPRAVA

Mantolak Free

Omyvatelná barva na vodní bázi pro použití v interiéru.
Snadno se aplikuje, je dobře omyvatelná a prodyšná, což z něj činí vhodný produkt do většiny prostředí.

Dostupná balení: 1 l | 2,5 l | 5 l | 14 l

Spotřeba na jeden nátěr: 8-10 m²/l

CLASSE 2 EN 13300 LAVABILITÀ; CLASSE 2 EN 13300 COPERTURA; MOLTO OPACO EN 13300 OPACITÀ	VYNIKAJÍCÍ OMYVATELNOST VYNIKAJÍCÍ KRYCÍ SCHOPNOSTI VYSOCE MATNÉ
VOC 0 Solvent Free	EMISE TĚKAVÝCH ORGANICKÝCH LÁTEK (VOC) SE BLÍŽÍ NULE A NEOBSAHUJÍ FORMALDEHYD.
INDOOR AIR QUALITY A+	TŘÍDA A+ (nejlepší) V SOULADU S FRANCOUZSKOU NORMOU IAQ TL 2011-321 O CELKOVÉM ÚNIKU VOLATILNÍCH ORGANICKÝCH LÁTEK (TVOC). eurofins Certifikováno nezávislou evropskou laboratoří.
CAM EMISSIONS READY	V SOULADU S ITALSKÝMI PŘEDPISY O EMISÍCH CAM eurofins Certifikováno nezávislou evropskou laboratoří.

Více informací o produktu najdete na www.paulin.cz

ŘADA
SOLVENT FREE

POVRCHOVÁ ÚPRAVA

Siloxi Free

Vodoodpudivá barva s dobrou hydrofobizací díky technologii Paulin Silox Indoor a vynikající bělostí díky specifickému složení je ideální pro použití na povrchy stěn v interiéru, kde je vyžadována velmi matná, prodyšná, kvalitní a snadno aplikovatelná povrchová úprava.

Díky svým vlastnostem je ideální i pro aplikaci na sádrokarton.

Dostupná balení: 2,5 l | 5 l | 14 l

Spotřeba na jeden nátěr: 7-9 m²/l

Více informací o produktu najdete na www.paulin.cz

CLASSE 4 EN 13300 LAVABILITÀ; CLASSE 2 EN 13300 COPERTURA; MOLTO OPACO EN 13300 OPACITÀ	VYNIKAJÍCÍ PRODYŠNOST VYNIKAJÍCÍ KRYCÍ SCHOPNOSTI VELMI MATNÉ
VOC = 0 Solvent Free	EMISE TĚKAVÝCH ORGANICKÝCH LÁTEK (VOC) SE BLÍŽÍ NULE A NEOBSAHUJÍ FORMALDEHYD.
INDOOR AIR QUALITY A+	TŘÍDA A+ (nejlepší) V SOULADU S FRANCOUZSKOU NORMOU IAQ TL 2011-321 O CELKOVÉM ÚNIKU VOLATILNÍCH ORGANICKÝCH LÁTEK (TVOC). eurofins Certifikováno nezávislou evropskou laboratoří.
SILOX INDOOR TECHNOLOGY	DÍKY SILOXANOVÉ SLOŽCE ZARUČUJE VYNIKAJÍCÍ PRODYŠNOST. A VODOODPUDIVOST.
FINITURA INTERNO SISTEMA DEUMIDIFICANTE	IDEÁLNÍ PRO POUŽITÍ JAKO POVRCHOVÁ ÚPRAVA ODVLHČOVACÍHO SYSTÉMU PAULINSANA. PAULINSANA RINZAFFO + PAULINSANA INTO + PAULINSANA RAS.
IDONEA CARTONGESSO	SPECIFICKÉ SLOŽENÍ. MAXIMÁLNÍ KOMPATIBILITA PRO APLIKACI NA SADROKARTONOVÉ DESKY.
CAM EMISSIONS READY	V SOULADU S ITALSKÝMI PŘEDPISY O EMISÍCH CAM eurofins Certifikováno nezávislou evropskou laboratoří.

ŘADA
SOLVENT FREE

POVRCHOVÁ ÚPRAVA

Murotex Evo Free

Prodyšná barva na stěny. Vyznačuje se bělostí typickou barvy na vodní bázi vyšších tříd a je ideální pro snadné a úsporné malování bez kompromisů na úkor kvality.

Dostupná balení: 2,5 l | 5 l | 14 l

Spotřeba na jeden nátěr: 7-8 m²/l

CLASSE 5 EN 13300 LAVABILITÀ
CLASSE 2 EN 13300 COPERTURA
OPACO EN 13300 OPACITÀ

- MAXIMÁLNÍ PRODYŠNOST
- VYNIKAJÍCÍ KRYCÍ SCHOPNOSTI
- VELMI MATNÉ

VOC = 0 Solvent Free

EMISE TĚKAVÝCH ORGANICKÝCH LÁTEK (VOC) SE BLÍŽÍ NULE A NEOBSAHUJÍ FORMALDEHYD.

INDOOR AIR QUALITY A+ A+ A B C

TŘÍDA A+ (nejlepší) V SOULADU S FRANCOUZSKOU NORMOU IAQ TL 2011-321 O CELKOVÉM ÚNIKU VOLATILNÍCH ORGANICKÝCH LÁTEK (TVOC).

eurofins
Certifikováno nezávislou evropskou laboratoří.

CAM
EMISSIONS READY

V SOULADU S ITALSKÝMI PŘEDPISY O EMISÍCH CAM

eurofins
Certifikováno nezávislou evropskou laboratoří.

Více informací o produktu najdete na www.paulin.cz

ŘADA
SOLVENT FREE

POVRCHOVÁ ÚPRAVA

Tixotropica Free

Prodyšná barva na stěny na vodní bázi. Vyznačuje se dobrou krycí schopností a vynikající čistitelností kartáčem a je ideální pro snadné a úsporné malování bez kompromisů na kvalitě.

Dostupná balení: 2,5 l | 5 l | 14 l

Spotřeba na jeden nátěr: 7-8 m²/l

CLASSE 5 EN 13300 LAVABILITÀ
CLASSE 2 EN 13300 COPERTURA
OPACO EN 13300 OPACITÀ

- MAXIMÁLNÍ PRODYŠNOST
- VYNIKAJÍCÍ KRYCÍ SCHOPNOSTI
- MATNÉ

VOC = 0 Solvent Free

EMISE TĚKAVÝCH ORGANICKÝCH LÁTEK (VOC) SE BLÍŽÍ NULE A NEOBSAHUJÍ FORMALDEHYD.

INDOOR AIR QUALITY A+

TŘÍDA A+ (nejlepší) V SOULADU S FRANCOUZSKOU NORMOU IAQ TL 2011-321 O CELKOVÉM ÚNIKU VOLATILNÍCH ORGANICKÝCH LÁTEK (TVOC).

eurofins
Certifikováno nezávislou evropskou laboratoří.

Více informací o produktu najdete na www.paulin.cz

ŘADA
SOLVENT FREE

VOC ≈ 0
Solvent Free

Paulín
paints & coatings

Paulín CZ, s.r.o.
Příkop 843/4
602 00 Brno
Česká Republika

T +420 777 241 998

paulin@paulin.cz

www.paulin.cz