



Barvy pro profesionály

ZERO - tradiční německý výrobce kvalitních nátěrových hmot pro profesionální řemeslo

Interiérové barvy pro každou situaci

Praktická barva

- neušpiní při otření Váš oděv
- malá znečištění na nátěru lze běžně vyčistit
- pro obnovení nátěru není třeba starý škrábat
- neuzavírá vlhkost ve zdech

Disperzní barva splňuje všechny výše uvedené požadavky praktické barvy najednou. Klasická standardní křehká malba tyto požadavky dohromady neumí splnit!

Dle regionu nesou disperzní barvy označení např. jako akrylátová, styrolová nebo vinylová. Praktické vlastnosti jsou téměř totožné. Nejvíce záleží na množství těchto složek v celkovém obsahu barvy.

Rádce kupujícího = Evropská norma 13 300

Interiérové disperzní a silikátové barvy na trhu musí být označeny dle této normy a musí ji splňovat. Norma specifikuje podstatné vlastnosti barvy jako jsou:

1. odolnost proti otěru za mokra – je dána číselným označením 1 – 5, kdy 1 je nejdolnější.
2. kryvnost/vydatnost – značí, jak barva kryje při konkrétní spotřebě materiálu na m² - je dána číselným označením 1 – 4, kdy nejlépe kryjící je 1.
3. dalšími údaji, které mohou napomoci při výběru je stupeň lesku (důležité pro výsledný vzhled a optické zamaskování nerovností) a hrubost zrna (důležité pro aplikaci stříkačnickou).

Všechny vlastnosti dle EN 13 300 docílí disperzní materiály po cca. 28 dnech zrání. Klasické standardní křehké barvy tuto normu neumí splnit! Pozor na materiály, které nejsou označeny dle EN 13 300!

Litry a kilogramy

Interiérové barvy jsou prodávány v litrech a kilogramech.

1 litr disperzní barvy má váhu cca. 1,5 – 1,6 kilogramu nebo-li 1 kilogram disperzní barvy odpovídá cca. 0,66 litru.

Na toto je třeba brát velký zřetel při porovnání cen jednotlivých výrobků. Kilogramové označení tak pouze vypadá na první pohled levněji.

kg	litr	kg	litr
1 kg	0,63 l	12 kg	7,5 l
1,5 kg	0,94 l	15 kg	9,4 l
3 kg	1,88 l	18 kg	11,25 l
4 kg	2,5 l	20 kg	12,5 l
5 kg	3,13 l	25 kg	15,63 l
7,5 kg	4,69 l	40 kg	25 l

Váha/Litr u disperzních barev cca. (1,6 kg/1 l)

Bělost a kryvnost

Interiérové barvy ZERO využívají k maximální bělosti a dokonalé kryvnosti nej-ideálnější bělicí složku. Touto složkou je titanová běloba, nebo-li oxid titaničitý. Ten, pokud je vhodně upraven a vystaven UV záření, působí jako fotokatalyzátor, jenž má schopnost dezinfikovat a čistit ovzduší. Naleznout ji lze díky její nezávadnosti běžně i v potravinách. V jiných značkách interiérových barev lze nalézt méně schopné bělicí složky např. MgO, BaSO₄.

Tónování

Disperzní barvy ZERO lze tónovat v michacích centrech ZERO MIX dle dřívější většiny dostupných vzorkovnic na počkání.

Podklad

Musí být vždy čistý, suchý a nosný. Pouze s vhodným penetračním nebo základním nátěrem ZERO dosáhnete na možnosti a vzhled, jaký disperzní barvy ZERO nabízí. Naředěná barva nenahradí žádný penetrační nátěr, naopak způsobí zvýraznění nerovnoměrné nasákavosti. Pro bližší informace doporučujeme navštívit technické informace na www.zerobarvy.cz

Ředění

Interiérové barvy ZERO jsou pro promíchání připraveny k nanášení. Jejich vnitřní složení je ideálně přizpůsobeno k dosažení dokonalého výsledku. Pokud to situace vyžaduje, je možno přidat 5 – 10% vody (tzn. 0,5 až 1 dl vody na 1 l barvy). Při větším naředění než je uvedeno dojde k narušení vyváženého složení a materiál tak nemůže splňovat hodnoty udávané dle EN 13 300. Což v praxi například znamená, že barvu ze zde lze běžně otřít, je po nátěru flekatá či nekryje.

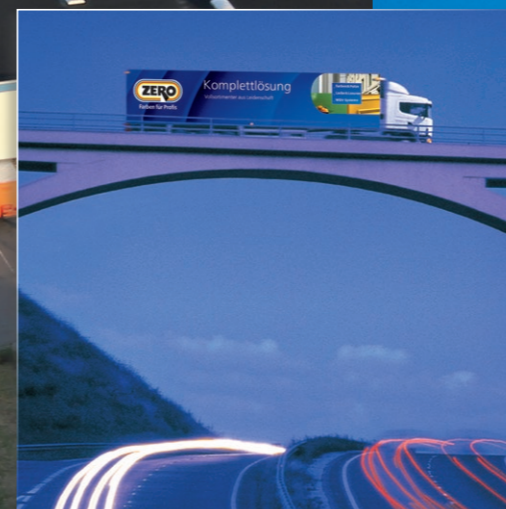
Zdraví

Podle evropských směrnic musí být všechny nátěrové hmoty označeny dle normy VOC (obsah těkavých organických látek). Tato norma udává maximální povolenou hranici obsahu těkavých látek a zavazuje výrobce udát jejich skutečný obsah. Hodnoty disperzních interiérových barev ZERO mají několik set krát menší obsah těchto látek než jsou maximálně povolené hodnoty. Jiné interiérové barvy mají i o několik desítek vyšší hodnoty těkavých látek než výrobky ZERO. Usnadněte si výběr pomocí značek LF a SLF na etiketách barev.

Poradenství

Veškeré podrobné informace o výrobcích ZERO naleznete on-line na www.zerobarvy.cz

Pro Vaše otázky jsme Vám k dispozici na info@zerobarvy.cz nebo na tel.: 602 285 524 / 733 527 919



Výrobní závod rodinné společnosti sídlí v malebném lázeňském městečku na půl cesty mezi městy Dortmund a Hannover. Výrobní sortiment zahrnuje fasádní a interiérové barvy, laky, lazury, omítky a speciální nátěrové hmoty. Vysoká kvalita vstupních surovin, mnohaleté zkušenosti na nejnáročnějším trhu a inovativní vývoj řadí materiály ZERO ke špičce. Kvalitní materiály vyžadují také kvalitní služby. Proto jsou Vám k dispozici naši autorizovaní prodejní partneři ZERO a náš technický poradenský tým ZERO. Veškeré kontaktní informace naleznete na www.zerobarvy.cz nebo nám zašlete email na info@zerobarvy.cz a my Vás rádi budeme kontaktovat.



_ paropropustné

_ omyvatelné

_ s vysokou kryvností



Barvy pro profesionály

www.zerobarvy.cz · info@zerobarvy.cz

2018/06-2,5-Xf



Barvy pro profesionály



Barvy pro profesionály



Barvy pro profesionály



Barvy pro profesionály

Seidenglanz 480 SLF

Latexová barva se snadno čistitelným povrchem, ideální pro velmi namáhané prostory. Lze čistit dezinfekčními prostředky. Polomatný lesk
Odolnost proti otěru za mokra: Třída 1 (nejvyšší)
Certifikováno pro nemocniční zařízení a styk s potravinami.
Značeno SLF - bez změkčovadel, rozpouštědel a škodlivých látek.
Kontrastní poměr/ krycí schopnost: Třída 2
při spotřebě 140 ml/m² = cca 7,1 m²/l.



Team 100 SLF

Ideální pro prostory s vysokými nároky na provoz a vzhled. Hluboký mat.
Odolnost proti otěru za mokra: Třída 2
Certifikováno pro styk s potravinami.
Značeno SLF - bez změkčovadel, rozpouštědel a škodlivých látek.
Kontrastní poměr/ krycí schopnost: Třída 1 (nejvyšší)
při spotřebě 150 ml/m² = cca 6,7 m²/l.



Q4 MattFinish

Ideální pro špičkové povrchy stěn s vysokými nároky na hladké hluboce matné stěny bez struktury.
Lze čistit dezinfekčními prostředky.
Odolnost proti otěru za mokra: Třída 1 (nejvyšší).
Značeno SLF – bez změkčovadel, rozpouštědel a škodlivých látek.
Kontrastní poměr / Krycí schopnost Třída 1 (nejvyšší) při spotřebě 140 ml/m² = 7,1 m²/l.



Wandmatt ES SLF

Ideální pro reprezentativní vzhled, špičkové zpracování a nejvyšší odolnost. Lze čistit dezinfekčními prostředky.
Hluboký mat.
Odolnost proti otěru za mokra: Třída 1 (nejvyšší)
Certifikováno pro nemocniční zařízení a styk s potravinami.
Značeno SLF - bez změkčovadel, rozpouštědel a škodlivých látek.
Kontrastní poměr/ krycí schopnost: Třída 1 (nejvyšší)
při spotřebě 140 ml/m² = cca 7,1 m²/l.



Select Innen-Silikatfarbe

Ideální pro zachování minerálního charakteru podkladu např. u památkových objektů či sanačních omítek.
Hluboký mat.
Odolnost proti otěru za mokra: Třída 2
Kontrastní poměr/ krycí schopnost: Třída 2
při spotřebě 160 ml/m² = cca 6,3 m²/l.



Select Decke+Wand LF

Ideální pro prostory se zvýšenými nároky, jako jsou např. obytné a veřejné prostory, kanceláře apod.
Hluboký mat.
Odolnost proti otěru za mokra: Třída 3
Značeno LF - bez rozpouštědel.
Kontrastní poměr/ krycí schopnost: Třída 2
při spotřebě 150 ml/m² = cca 6,7 m²/l.

