

### Použití

Vodou ředitelná, otěruodolná malířská barva EXIN EXTRA je určena na vyzrálé omítky a další minerální povrchy, aglomerované dřevěné materiály, sádkokarton a papírové povrchy. Barva se vyznačuje vysokou paropropustností, proto je vhodná i na sanační systémy. Je zdravotně nezávadná, vhodná pro úpravu interiérů náročných na hygienu - školy, jídelny, zdravotnická zařízení apod. Nátěr může přijít do náhodného styku s potravinami, není však pro tento účel určen.

### Schválení

Výrobek splňuje požadavky zákona č. 22/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Na výrobek bylo vydáno prohlášení o shodě. Výrobek není hořlavá kapalina ve smyslu ČSN 65 0201.

### Složení

Směs pigmentů a plniv dispergovaných ve vodné styren-akrylátové disperzi s přidavkem aditiv.

### Odstín

Vyrábí se v bílém odstínu.

Parametry barvy	
obsah netěkavých složek	min. 60 %
vzhled	bílá viskózní kapalina
hustota	1550 kg/m <sup>3</sup>

Parametry nátěru		
ekvivalentní difúzní tloušťka (S <sub>d</sub> )	dle ČSN EN ISO 7783	< 0,03 m
činitel difuzního odporu (μ)	dle ČSN EN ISO 7783	cca 85 (při tloušťce suchého filmu 0,13 mm)
hustota difuzního toku (V)	dle ČSN EN ISO 7783	> 680 g/(m <sup>2</sup> .d)
propustnost pro vodní páru	dle ČSN EN 1062-1	V1 (vysoká)
vzhled	dle ČSN EN 13 300	matný
bělost (L*)		96
zrnitost	dle ČSN EN 13 300	jemná
přídržnost	dle ČSN 73 2577	min 1 MPa
odolnost proti oděru za mokra	dle ČSN EN ISO 11998	třída 5 (není odolná)

### Příprava podkladu

Podklad očistit, nesoudržné, staré nátěry odstranit, na nové omítky nanášet až po jejich úplném vyzrání. Sádkokarton a nové omítky je vhodné penetrovat pomocí penetrátoru PENECO nebo PENECO NANO. Na savé podklady je možné aplikovat napouštěcí nátěr barvou zředěnou v poměru 0,3-0,5 l vody na 1 kg barvy. Pokud je podklad soudržný, málo nasákavý a nesprašující, použití penetrace není potřeba. K izolaci nikotinových, dehtových a kouřových skvrn na stěnách a stropech lze použít barvu ECOLOR BLOCK COAT. Při použití na stěny náchylné k růstu plísní lze do barvy EXIN EXTRA přidat FungiSAN bezchlorový (postup viz TL výrobku).

**Aplikace**

Barva se nanáší v jedné až dvou vrstvách (u odstínově výrazně odlišných pokladů podle potřeby i více), další nátěr se provádí po zaschnutí předchozí vrstvy. Při +20 °C a 65% relativní vlhkosti vzduchu je nátěr po 1-2 hodinách přetíratelný. Minimální teplota vzduchu a podkladů pro nanášení je +5 °C, maximální +30 °C.

**Ředění**

Barvu je možné ředit vodou do 10 % (0,1 l vody na 1 kg barvy), Pro zvýšení ořetruodolnosti nátěru lze k ředění použít penetrátor PENECO ve stejném poměru (0,1 l PENECO na 1 kg barvy), Nadměrné ředění barvy snižuje kryvost a zhoršuje parametry barvy! Tónované výrobky je vhodné kvůli zachování odstínu pro závěrečnou vrstvu neředit.

**Způsob nanášení**

Válečkem, štětkou.

Stříkáním lze HVLP, XVLP, Airless: např. řada strojů WAGNER

- tryska HEA PRO Tip 517 (0,43mm), bílý filtr, tlak 90-110 bar. Doporučujeme využití HEA technologie pro lepší a účinnější zpracování. Nižší prašnost a lepší atomizaci i při méně naředěné barvě oproti klasické airless trysce
- tryska TradeTip 3, rozměr 419 (0,48mm), bílý filtr, tlak 150-180 bar, opticky dobrý výsledek i při 150 bar. Lze zvolit i trysku TradeTip 3, rozměr 417 (0,43 mm)

**Spotřeba barvy**

Cca 0,12-0,3 kg/m<sup>2</sup>

**Údržba**

Všechny pomůcky okamžitě po skončení práce omýt vodou.

**Skladování a přeprava**

Skladovat lze v originálních dokonale uzavřených obalech, odděleně od potravin, nápojů a krmiv, při teplotě od +5 °C do +25 °C. Přepravovat pouze při teplotách od +5 °C do +35 °C. VÝROBEK NESMÍ ZMRZNOUT.

**Záruční doba**

36 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.

**Upozornění**

Výrobce neručí za škody způsobené výrobkem při jeho nevhodném použití a aplikaci. **Používejte tento přípravek bezpečně. Před použitím si vždy pozorně přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku. Pokyny pro bezpečné zacházení, první pomoc a nakládání s odpadem: viz etiketa a bezpečnostní list (ke stažení na [www.stachema.cz](http://www.stachema.cz)).**

**Balení**

4; 7,5; 15; 30 a 45 kg.

Datum revize: 15. 05. 2020