

EKODUR PROFI – zářivě bílá disperzní interiérová barva

Charakteristika: Profesionální zářivě bílá interiérová barva nejvyšší kvality. Vyznačuje se vynikající kryvostí a vysokým stupněm bělosti. Je plně omyvatelná a oteruvzdorná. EKODUR PROFI je určen pro reprezentativní prostory a prostory s vyššími požadavky na bělost a oteruvzdornost.

Složení: Vodní disperze makromolekulárních látek s přidavkem speciálních aditiv, pigmentů a plniv.

Použití: K nátěrům zdiva, vápenných, vápenocementových a disperzních omítek, sádrokartonu, betonu a tzv. umakartových stěn.

Podklad: Podklad musí být suchý, soudržný, zbavený prachu a nečistot, dále zbaven starých nepřilnavých nátěrů (především klišových a vápenných nátěrů) a odizolovaný proti vodě.

Nové omítky: Podklad musí být suchý, dostatečně vyzrálý, zbaven nečistot, prachu a mastnoty oškrábáním a očištěním. Před použitím EKODURu PROFI doporučujeme podklad napenetrovat EKOPENem.

Starší omítky: Je třeba zbavit nečistot, prachu, mastnoty a hlavně starých nepřilnavých nátěrů oškrábáním a očištěním, nerovnosti vyspravit maltou EKOSAN a napenetrovat penetračním prostředkem EKOPEN.

Disperzní podklady: Je třeba zbavit nečistot, prachu, mastnoty a nepřilnavých částí nátěrů oškrábáním a očištěním. Staré nesoudržné disperzní omítky je nutné mechanicky zdrsňit, pak napenetrovat EKOPENem. Nerovnosti je třeba vyspravit maltou EKOSAN a vyspravená místa napenetrovat penetračním prostředkem EKOPEN.

Staré hlinkové a kaolinové nátěry je třeba odstranit, omýt vodou, a po oschnutí napenetrovat.

Biologicky napadené podklady (houby, plísně, řasy) se musí z povrchu mechanicky odstranit (za mokra) a potom ošetřit fungicidním prostředkem. Skvrny a fleky od nečistot nebo z kouření je nutné dopředu odstranit.

Ředidlo: Voda.

Doporučené ředění: 1. nátěr: do 20 % vody

2. nátěr: do 10 % vody

Odstín: Bílý + odstíny dle vzorkovnice COLORPROGRAM interiér firmy EKOLAK.

Nanášení: Válečkem nebo štětkou, stříkáním.

Doporučený nátěrový postup u sádrokartonových konstrukcí:

1. Odstranění starých nepřilnavých nátěrů (klišových, kaolinových, vápenných) oškrábáním a očištěním podkladu od mastnoty a nečistot.
2. Větší nerovnosti vyspravit vyrovnávací maltou EKOSAN.
3. 1x nátěr penetračním prostředkem EKOPEN.
4. Nejdříve po 6 hodinách 2x nátěr EKODUREm PROFI dle předepsaného ředění s prodlevou mezi nátěry min. 6 hodin.

Technické parametry výrobku:

| Parametr | Zkušební postup | Výsledek | Jednotka |
|---|-----------------|----------|----------|
| Přidržnost k betonu | ČSN 73 2577 | 0,80 | MPa |
| Přidržnost k pórobetonu | ČSN 73 2577 | 0,66 | MPa |
| Prostup vodních par - ekvivalentní difúzní tloušťka | ČSN 73 2580 | 0,01 | m |
| Zdravotní a hygienická nezávadnost | posouzení. | vyhovuje | |

Spotřeba: 0,1 – 0,15 kg/m² na 1 nátěr

Doba zasychání: 4 – 6 hodin v závislosti na teplotě a vlhkosti vzduchu.

Hustota: 1,40 – 1,60 g/cm³

Pracovní pro nanášení: +5 až +25°C pro vzduch i podklad.

Balení: Plastové kbelíky 1, 5, 10, 15 a 25 kg, (40 kg na objednávku)

Skladování: 24 měsíců v uzavřených nádobách v chladném prostředí, ale nad bodem mrazu. Nesmí zmrznout.

Bezpečnost a hygiena práce: Při práci chraňte pokožku rukavicemi, nejezte, nepijte, nekuřte. Po práci omyjte ruce vodou a ošetřete regeneračním krémem. Při zasažení očí vyplachujte proudem vody po dobu asi 10 minut, vyhledejte lékaře. Uchovávejte mimo dosah dětí!

Poznámka: Výrobek byl certifikován autorizovanou zkušebnou a bylo na něj vydáno prohlášení o shodě.

Datum revize: 22.4.09