

EKODUR – hladká disperzní interiérová barva

Charakteristika: Sněhově bílá interiérová barva, s velmi dobrou kryvostí a bělostí. Je určena pro obytné prostory s vyšším stupněm zatížení (kuchyně, dětské pokoje), ale také pro nemocnice, školy, kanceláře apod.

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

Použití: K nátěrům zdiva, vápenných, vápenocementových a disperzních omítek, sádrokartonu, betonu, dřevovláknitých a dřevotřískových desek.

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

Nové omítky: Podklad musí být suchý, dostatečně vyzrálý, zbaven nečistot, prachu a mastnoty oškrabáním a očištěním. Před použitím EKODURu doporučujeme je penetrovat EKOPENem.

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

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

Dřevovláknité, dřevotřískové a dřevotřískové podklady: Je třeba zbavit nečistot, prachu, mastnoty a nepřilnavých částí nátěrů oškrabáním a očištěním. Dále se podklad musí napenetrovat penetračním prostředkem EKOPEN.

Staré hliníkové a kaolinové nátěry je třeba odstranit, omýt a po oschnutí napenetrovat EKOPENem.

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, případně dle přání zákazníka.

Nanášení: Válečkem nebo štětkou, stříkáním.

Doporučený nátěrový postup u sádrokartonových konstrukcí:

1. Odstranění starých nepřilnavých nátěrů (křehkých, kaolinových, vápenných) oškrabáním 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 dle předepsaného ředění s přestávkou mezi nátěry min. 6 hodin.

Technické parametry výrobku:

Parametr	Zkušební postup	Výsledek	Jednotka
Přidržitost k betonu	ČSN 73 2577	0,80	MPa
Přidržitost 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: 0,15 – 0,2 kg/m² na 1 nátěr

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

Hustota: 1,55 – 1,75 g/cm³

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

Balení: Plastové kbelíky 1,5, 10, 15, 25 a 40 kg.

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: 22.42009