

# EKODUR UNI – jemně zrnitá disperzní interiérová barva

**Charakteristika:** Jemně zrnitá disperzní interiérová barva, omyvatelná, otěruvzdorná s velmi dobrou kryvostí. EKODUR UNI je určen především jako barva pro přetírání sádrokartonů. Na hladkém povrchu vytváří efekt struktury omítky.

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

**Použití:** K nátěrům sádrokartonu, zdí, vápenných, vápenocementových a disperzních omítek a dřevotřískových desek. EKODUR UNI se nanáší ve dvou vrstvách podle předepsaného ředění.

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

**Sádrokarton:** Podklad musí být suchý, zbavený nečistot, prachu a mastnoty oškrábáním a očištěním. Před použitím EKODURu UNI je nutno sádrokartonový podklad napenetrovat EKOPENem. Spojení sádrokartonů doporučujeme přetmelit spárovací a tmelící hmotou.

**Nové omítky:** Podklad musí být suchý, dostatečně vyztužený, zbaven nečistot, prachu a mastnoty oškrábáním a očištěním. Před použitím EKODURu UNI doporučujeme podklad napenetrovat penetračním prostředkem EKOPEN.

**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 zdrsnit. Nerovnosti je třeba vyspravit a vyspravená místa napenetrovat penetračním prostředkem EKOPEN.

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

**Staré hliníkové a kaolinové nátěry je třeba oškrábat a potom 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 + cca 180 odstínů dle vzorkovnice COLORPROGRAM firmy EKOLAK.

**Nanášení:** Válečkou nebo štětkou.

**Doporučený nátěrový postup u sádrokartonových konstrukcí:**

1. Očištění podkladu od mastnoty a nečistoty.
2. Přetmelení spár hmotou spárovací hmotou. Spáry se po zaschnutí přebrousí.
3. Penetrace sádrokartonové stěny penetračním nátěrem EKOPEN.
4. 2x nátěr EKODURem UNI dle předepsaného ředění s přestávkou mezi nátěry min. 6 hodin.

**Technické parametry výrobku:**

| Parametr  | Zkušební postup | Výsledek  | Jednotka |
|---|-----------------|-----------|----------|
| Přilnavost k betonu                                 | ČSN 73 2577     | min. 0,7  | MPa      |
| Přilnavost k porobetonu                             | ČSN 73 2577     | min. 0,5  | MPa      |
| Prostup vodních par - ekvivalentní difúzní tloušťka | ČSN 73 2580     | max. 0,01 | m        |
| Zdravotní a hygienická nezávadnost                  | posouzení.      | vyhovuje  |          |

**Spotřeba:** 0,25 – 0,3 kg/m<sup>2</sup> na 1 nátěr

**Vydatnost barvy:**  
15 – 20 m<sup>2</sup> při nátěru z 5 kg balení  
45 – 60 m<sup>2</sup> při nátěru z 15 kg balení  
80 – 100 m<sup>2</sup> při nátěru z 25 kg balení

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

**Hustota :** 1,55 – 1,75

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

**Balení:** Plastové kbelíky 5, 15 a 25 kg.

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

**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.

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

Datum revize : 11.10.2007