

Systémové penetrace pro uzavírání zbytkové vlhkosti

UZIN Hydro Primer 1 a 2

Vlhkosti odolné systémové penetrace v UZIN HydroBlock-System pro cementové potěry, beton pro patrové stropy a betonové stropy bez nárazové vlhkosti se schopností uzavřít vlhkost ve formě vodní páry

HLAVNÍ OBLASTI POUŽITÍ:

- ▶ systémové penetrace v UZIN HydroBlock-System pro nevytápěné cementové potěry až do zbytkové vlhkosti do 5 CM-% (na vytápěné cementové potěry do 2,5 CM-%). Pouze v kompletní systémové skladbě (UZIN Hydro Primer 1 a 2, UZIN Hydro LevelStar) je dosaženo uzavíracího účinku. Pro následné pokládání elastických a textilních krytin, stejně tak i vícevrstvých parket
- ▶ pro silné namáhání v bytovém, komerčním a průmyslovém prostředí

VHODNÉ NA / PRO:

- ▶ jen v UZIN HydroBlock-System pro cementové potěry
- ▶ jen v UZIN HydroBlock-System pro beton, stropy v podlažích a betonové stropní desky bez nárazové vlhkosti
- ▶ teplovodní podlahové vytápění
- ▶ namáhání kolečkovými židlemi podle DIN EN 12 529



VÝHODY PRODUKTU / VLASTNOSTI:

UZIN Hydro Primer 1 a UZIN Hydro Primer 2 jsou první dva systémové komponenty v UZIN HydroBlock-System. V kombinaci s na ně navazující systémovou stěrkovací hmotou UZIN Hydro LevelStar může být odblokována zbytková vlhkost v nevytápěném cementovém potěru do 5 CM-%. Uzavírací schopnost je pak daná, pokud jsou použity penetrace a stěrkovací hmota v systému a stěrkovací hmota je aplikována v min tl. vrstvy 3 mm. Pro vnitřní prostředí.

- ▶ 2 penetrační hmoty, připravené k použití
- ▶ odolné proti alkalické vlhkosti
- ▶ jednoduché nanášení pomocí válečku
- ▶ rychlé schnutí



TECHNICKÁ DATA:

Druh balení:	CUBE it simple (karton)
Dodávané balení:	každá po 5 kg
Skladovatelnost:	nejméně 9 měsíců
Barva:	Primer 1: žlutá Primer 2: modrá
Spotřeba:	každá po ca 100 g/m ²
Doba schnutí:	Primer 1: ca 60 minut* Primer 2: min 12 hod*
Min teplota pro zpracování:	15° C na podlaže

* Při 20 °C a 65 % relativní vlhkosti vzduchu.



PŘÍPRAVA PODKLADU:

Podklad musí být pevný, nosný, bez trhlin, čistý a zbavený látek (špína, olej, mastnota), které omezují přilnavost (špína, olej, mastnota). Cementové potěry musí být obroušeny a důkladně vysáty. Podklad zkontrolovat podle souvisejících norem a doporučení a při nedostatcích oznámit pochyby.

Přilnavost snižující nebo labilní vrstvy, např. zbytky separačních prostředků, uvolněného lepidla, stěrčovací hmoty, krytiny nebo nátěru apod. odstranit např. odkartáčováním, odbroušením, odfrézováním nebo otryskáním. Volné části a prach důkladně vysát. Nanesenou penetraci nechat dobře vyschnout.

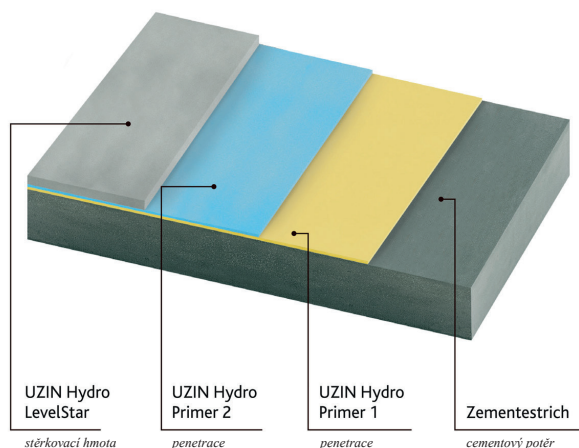
Dbát na informace v technických listech použitých výrobků.

Při přípravě podkladu dbejte ČSN 74 45 05 / STN 74 45 05!

ZPRACOVÁNÍ:

1. Nádobu před použitím nechat aklimatizovat na teplotu v prostředí a před zpracováním krátce protřepat.
2. UZIN Hydro Primer 1 rovnoměrně sytě křížem nanést mikrovláknitým lakovacím válečkem nebo UZIN nylonovým plyšovým válečkem rovnoměrně na podklad. Zamezit tvorbě kaluží.
3. Po ca 1 hodině nanést UZIN Hydro Primer 2 rovnoměrně sytě křížem mikrovláknitým lakovacím válečkem nebo UZIN nylonovým plyšovým válečkem na UZIN Hydro Primer 1. Zamezit tvorbě kaluží. Po době schnutí min. 12 hodin je možné pracovat dále.

JAK FUNGUJE NOVÝ UZIN HYDROBLOCK-SYSTEM?



UZIN Hydro Primer 1:

- ▶ přidrženost k podkladu včetně navázání zbytkového prachu
- ▶ odolnost proti alkalické vlhkosti
- ▶ HydroBlock krok 1

UZIN Hydro Primer 2:

- ▶ přidrženost k UZIN Hydro LevelStar
- ▶ odolnost proti alkalické vlhkosti
- ▶ HydroBlock krok 2

UZIN Hydro LevelStar:

- ▶ pohlcování zbytkové vlhkosti na základě zvláštní struktury pórů
- ▶ odolnost proti alkalické vlhkosti
- ▶ HydroBlock krok 3

TABULKA POUŽITÍ:

Podklad / použití	Spotřeba	Doba schnutí
UZIN Hydro Primer 1	ca 100 g/m ²	ca 60 minut*
UZIN Hydro Primer 2	ca 100 g/m ²	min 12 hodin*

Při 20 °C a 65 % relativní vlhkosti vzduchu.

DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ:

- ▶ Originální balení je při mírně chladném uskladnění nejméně 9 měsíců skladovatelné. Načaté balení pečlivě těsně uzavřít a rychle zpracovat. Penetraci před zpracováním nechat aklimatizovat na teplotu v místnosti.
- ▶ Nejlépe zpracovatelné při 15 – 25 °C, podklad a materiál při teplotě přes 15 °C a relativní vlhkosti vzduchu pod 65 %.
- ▶ Nepoužívat ve venkovním nebo trvale vlhkém prostředí.
- ▶ Jako uzavírací systém na zbytkovou vlhkost cementového potěru do 5 CM-%, beton pro stropy v podlažích a betonové stropní desky bez nárazové vlhkosti je použití těchto 3 produktů v systému bezpodmínečně nutné. UZIN Hydro LevelStar musí být prokazatelně v tl. nejméně 3 mm.
- ▶ Probarvené penetrace nejsou ředitelné vodou. Při použití, např. při osazování soklů, které zůstanou po položení krytiny viditelné, ochraňte vhodným způsobem. Váleček po použití zlikvidujte.
- ▶ Penetrace nejsou vhodné pro přímé lepení parketovými lepidly.
- ▶ Systém není vhodný pro konstrukce, které jsou uloženy přímo na zemině, a působí zde nárazová kontaktní vlhkost.
- ▶ Systém není vhodný na vodou rozpustné zbytky lepidel (např. sulfitová lepidla) nebo fixace, stejně tak ani na zbytky starého bitumenového lepidla. K tomu lze vybrat vhodné produkty z přehledu výrobků UZIN.
- ▶ Zohledněte všeobecně uznávaná pravidla oboru a techniky pro kladení parket a podlahových krytin v platných národních normách (např. B, EN, DIN, VOB, OE, SIA, ČSN atd.):
- ▶ Zároveň jsou platné a k zvláštní pozornosti doporučujeme následné normy a směrnice:
 - DIN 18 365 „Podlahářské práce“, Ö-Norm B 2236
 - DIN 18 356 „Práce s parketami“, Ö-Norm B 2218
 - TKB směrnice „Posuzování a příprava podkladů pro podlahářské a parketářské práce“
 - BEB směrnice „Posuzování a příprava podkladů“
 - Směrnice Spolkového svazu Podlahové vytápění a podlahové chlazení „Koordinace jednotlivých pracovních kroků pro vytápěné podlahové konstrukce“

OZNAČENÍ JAKOSTI A ZNAČENÍ OCHRANY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ:

- ▶ GISCODE D 1 / bez obsahu rozpouštědel
- ▶ EMICODE EC 1 PLUS / velmi malý obsah emisí
- ▶ DE-UZ 113 / šetrná k životnímu prostředí, protože má velmi malé emise

SLOŽENÍ:

polymerové disperze, konzervační prostředky, aditiva a voda.

OCHRANA PRÁCE A ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ:

GISCODE D 1 – bez rozpouštědel podle TRGS 610. Při zpracování se zásadně doporučuje používání ochranného krému na pokožku. Uložit mimo dosah dětí. Během práce a po aplikaci/vyschnutí zajistit dokonalé větrání. Během zpracování produktu nejíst, nepít a nekouřit. Při zasažení očí nebo kůže okamžitě důkladně omýt vodou. Nenechat vytéci do kanalizace, vodních toků nebo zeminy. Nářadí okamžitě po upotřebení omýt vodou a mýdlem. Po vytvrzení ekologicky a fyziologicky nezávadné. Základními předpoklady pro nejlepší možnou kvalitu vzduchu v místnosti po podlahářských pracích jsou normalizované podmínky kladení a dobře vyschlé podklady, penetrace a stěrkovací hmoty. Produkt obsahuje isothiazolinon. Informace pro alergiky: +49 731 4097- 0, příp. +420283083314.

LIKVIDACE:

Zbytky výrobku pokud možno shromáždit a dále použít. Zabránit úniku do kanalizace, vod nebo do země. Zbytků zbavené a vyškrábané nádoby bez kapek jsou recyklovatelné. Nádoby s tekutými zbytky, stejně tak i shromážděné tekuté zbytky výrobku jsou zvláštní odpad. Nádoby s vytvrzenými zbytky jsou stavební odpad.