Technický list výrobku

K použití připravená penetrace

UZIN PE 360 PLUS

Disperzní penetrace odolná vlhkosti pro savé podklady, potěry a betonové podlahy

HLAVNÍ OBLASTI POUŽITÍ:

- jako přídržná penetrace v oboru podlah před stěrkovacími pracemi

VHODNÁ NA / PRO:

- savé podklady (např. cementové potěry, cementové stěrkovací hmoty, sádrové stěrkovací hmoty nebo beton)
- kalciumsulfátové potěry, kalciumsulfátové lité potěry, sádrovláknité desky
- cementové omítky, vápenné omítky a sádrokartonové desky
- před stěrkovacími pracemi s UZIN cementovými nebo kalciumsulfátovými stěrkami
- před potěrovými pracemi s UZIN rychlými cementy a UZIN přídavky do potěrů
- jako systémový komponent na vlhké cementové potěry v UZIN MT-System
- teplovodní podlahové vytápění
- namáhání kolečkovými židlemi podle DIN EN 12 529
- silné namáhání v obytných, podnikatelských a průmyslových prostorech

PŘEDNOSTI VÝROBKU / VLASTNOSTI:

UZIN PE 360 PLUS je rychle schnoucí penetrace připravená k použití, která se používá před stěrkováním na savých minerálních podkladech. Penetrace navazuje na sebe povrchový prach, redukuje savost podkladu a nabízí výbornou přídržnou základnu pro následné stěrkovací hmoty. Pro vnitřní prostředí.

- připravená k použití
- způsobilá pro stříkání
- odolná proti alkalické vlhkosti
- rychle schnoucí
- redukuje savost podkladu

TECHNICKÁ DATA:

Druh balení	CUBE it simple, plastový kanystr
Velikost balení	5 kg, 10 kg
Skladovatelnost	nejméně 12 měsíců
Barva za mokra	modrá
Barva za sucha	modrá transparentní
Spotřeba	80 - 150 g/m²
Doba schnutí	30 - 60 minut*
Min. teplota při zpracování	10 °C na podlaze

*Při 20 °C a 65= rel. vzdušné vlhkosti. Viz "Tabulka použití".

UZIN | A brand of Uzin Utz Group
DE + AT | Uzin Utz SE | Dieselstraße 3 | DE-89079 Ulm | Telefon +49 731 4097-0 | Telefax +49 731 4097-110 | E-Mail info@uzin.com | Internet www.uzin.de
CZ | Uzin Utz Česká republika s.r.o. | Českomoravská12a | 19000 Praha 9 | Telefon +420 283 083 314 | E-mail: cz@uzin-utz.com | Internet: www.uzin.cz
SK | HA-UZ market s.r.o. | Štrková 94 | 01001 Žilina | Telefon +421 41 565 55 40 | Telefax +421 41 500 60 14 | E-mail: objednavky@ha-uz.sk | Internet www.ha-uz.sk

UZIN PE 360 PLUS

ROZŠÍŘENÉ OBLASTI POUŽITÍ:

- přídržná penetrace v oboru stěn
- na vlhké cementové podklady v UZIN MT System

PŘÍPRAVA PODKLADU:

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

Přilnavost snižující nebo labilní vrstvy, např. separační prostředky, volné zbytky lepidla, stěrkovací hmoty, krytiny nebo vrstvy nátěru aj., musí být odstraněny odkartáčováním, odbroušením, odfrézováním nebo otryskáním. Volné části a prach důkladně vysát. Nanesenou penetraci nechat dobře proschnout.
Dbát na informace v technických listech použitých výrobků.

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

ZPRACOVÁNÍ:

1. Nádobu před upotřebením nechat aklimatizovat na prostorovou teplotu a dobře protřepat.
2. Penetraci nanášet nylonovým plyšovým válečkem UZIN rovnoměrně a celoplošně na podklad. Zamezit tvorbě kaluží.
3. Nářadí ihned po použití očistit vodou.

TABULKA POUŽITÍ:

Podklad / Aplikace	Spotřeba	Doba schnutí
cementová stěrkovací hmota na		
cementový potěr, cementovou stěrkovací hmotu nebo beton	80 - 150 g/m²	ca 30 minut*
kalciumsulfátový potěr, prefabrikované sádrové potěry, sádrové podklady, omítky	80 - 120 g/m²	ca 60 minut*
slabě savé, spíše nepropustné podklady	80 - 100 g/m²	
sádrová stěrkovací hmota na		
kalciumsulfátový potěr, prefabrikované sádrové potěry	80 - 120 g/m²	ca 60 minut*

*Při 20 °C a 65% rel. vzdušné vlhkosti.

DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ:

- Originální balení je při mírně chladném uskladnění nejméně 12 měsíců skladovatelné. Načaté balení těsně uzavřít a obsah rychle spotřebovat. Penetraci před zpracováním nechat aklimatizovat na teplotu v místnosti.
- Nejlépe zpracovatelná při 15 – 25 °C, teplotě podlahy nad 15 °C a relativní vlhkosti vzduchu pod 65 %. Nízké teploty a vysoká vlhkost vzduchu prodlužují, vysoké teploty a nízká vlhkost vzduchu zkracují dobu schnutí.
- Při použití na vlhké podklady musí být všechny použité produkty resistentní proti alkalické vlhkosti nebo difúzně otevřené. Pokud produkty a podlahové krytiny nesplňují tento požadavek, musí se dále pracovat s využitím uzávěry vlhkosti jako např. UZIN PE 480, UZIN PE 460 nebo UZIN PE 414 BiTurbo.
- Při vícevrstvém stěrkování nechat nanesenou stěrkovací hmotu napřed kompletně vyschnout, mezipenetrovat penetrací UZIN PE 360 PLUS a po dostatečném vyschnutí nanést následné stěrkování. Tloušťka druhé vrstvy nesmí překročit tloušťku první vrstvy.
- Při stěrkování nad 10 mm tloušťky vrstvy je nutné použít epoxidové penetrace, jako UZIN PE 460 s posypem křemičitým pískem.
- Není vhodná na vodou rozpustné zbytky lepidla (např. lepidla na bázi sulfitového výluhu) nebo fixace a rovněž na staré zbytky bitumenových lepidel. V tomto případě vybrat vhodné produkty z aktuálního přehledu výrobků UZIN
- Není vhodná pro přímé lepení 1-K STP / PU-lepidly.
- Zohledněte všeobecně uznávaná pravidla oboru a techniky pro kladení parket a podlahové krytiny, stejně tak dodržujte platné národní normy (např. B, EN, DIN, VOB, OE, SIA, ČSN atd.).
- Dbejte mimo jiné na následující normy, směrnice a doporučení:
  - DIN 18 365 „Podlahářské práce“, ÖNORM B 5236
  - DIN 18 356 „Práce s parketami a dřevěnou dlažbou“, ÖNORM B 5236
  - TKB/FCIÖ- směrnice „Posuzování a příprava podkladů pro podlahářské a parketářské práce“
  - směrnice ZDB „Elastické podlahové krytiny, textilní podlahoviny a parkety na vytápěných podlahových konstrukcích"

OZNAČENÍ JAKOSTI A ZNAČENÍ OCHRANY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ:

- Bez rozpouštědel
- EMICODE EC 1 PLUS / Velmi nízké emise
- DE - UZ 113 / šetrná k životnímu prostředí, protože velmi nízké emise

SLOŽENÍ:

Polymerdisperze, konzervační prostředky, aditiva a voda.

OCHRANA PRÁCE A ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ:

Bez rozpouštědel. Při zpracování a schnutí se zásadně doporučuje používání ochranného krému na pokožku a rovněž zajištění důkladného větrání pracovních prostor. Uložit mimo dosah dětí. Při zpracování omezit jídlo, pití a

Tento výrobek je určen výhradně pro profesionální použití kvalifikovanými komerčními uživateli. Nesmí být prodáván spotřebitelům. Tyto údaje vychází z našich pečlivých výzkumů a zkušeností. Rozmanitost současně použitých materiálů, jakož i rozdílné podmínky na stavbách a při zpracování však nemohou být námi jednotlivě kontrolovány nebo ovlivněny. Kvalita vaší práce závisí proto ve vašem odborném posouzení staveniště a správném použití výrobku. V případě pochybností provést vlastní zkoušky, nebo vyžádat technickou poradu k aplikaci. Dbejte na směrnice pro kladení od výrobce podlahoviny. Zveřejněním této informace o výrobku pozbývají všechny dříve vydané informace svou platnost. Aktuální znění tohoto technického listu najdete na našich domovských stránkách www.uzin.cz. | 09.2026

kouření. Při kontaktu s očima nebo pokožkou okamžitě důkladně umýt vodou. Nevylévat do kanalizace, do vody nebo do země. Čištění nářadí provádět ihned po použití vodou a mýdlem. 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 isothiazoline, bronopoly. 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. Nádoby vyprázdněné, vyškrábané případně vyčištěné jsou recyklovatelné. Nádoby s tekutým zbytkem obsahu a rovněž shromážděné, tekuté zbytky výrobku jsou zvláštní odpad. Nádoby s vytvrzeným zbytkem obsahu jsou stavební odpad.

Tento výrobek je určen výhradně pro profesionální použití kvalifikovanými komerčními uživateli. Nesmí být prodáván spotřebitelům. Tyto údaje vychází z našich pečlivých výzkumů a zkušeností. Rozmanitost současně použitých materiálů, jakož i rozdílné podmínky na stavbách a při zpracování však nemohou být námi jednotlivě kontrolovány nebo ovlivněny. Kvalita vaší práce závisí proto ve vašem odborném posouzení staveniště a správném použití výrobku. V případě pochybností provést vlastní zkoušky, nebo vyžádat technickou poradu k aplikaci. Dbejte na směrnice pro kladení od výrobce podlahoviny. Zveřejněním této informace o výrobku pozbývají všechny dříve vydané informace svou platnost. Aktuální znění tohoto technického listu najdete na našich domovských stránkách www.uzin.cz. | 09.2026