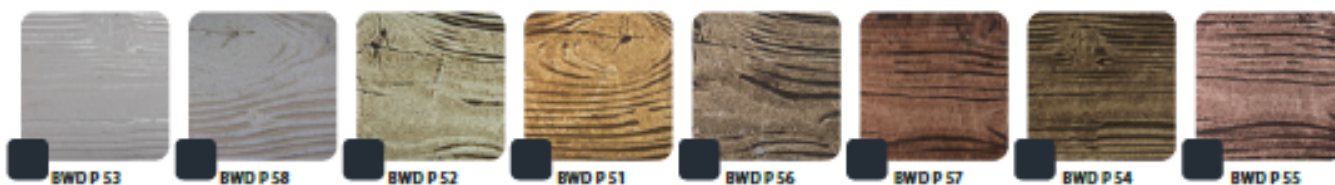




Pracovný postup na zhotovenie imitácie dosiek na fasáde.

Tento návod vysvetľuje postup zhotovenia imitácie dosiek v podobe hotových panelov na báze cementovo-živičného spojiva. Je potrebné, aby tento dekoračný efekt zhotovil výhradne kvalifikovaný a skúsený zhotoviteľ. Pred samotnou prácou sa dôkladne oboznámte s technickými listami k produktu, ktoré spolu tvoria predmetné dekoračné riešenie s použitím panelu BOLIX WOOD EFFECT PANEL

KOLORY



SYSTÉMOVÉ KOMPONENTY:

BOLIX WOOD EFFECT PANEL - hotový produkt na báze živичných a cementových spojív obsahujúci výstužné mikrovlákná, jemnozrnné minerálne plnivá a modifikátory.

BOLIX OP - penetračný prípravok na vyrovnanie nasiakavosti podkladu.

BOLIX KD PANEL - disperzné lepidlo na lepenie panelov.

BOLIX DECO LAZUR- matná farebná lazúra na povrchovú úpravu.

POTREBNÉ NÁRADIE

- zubové hladidlo z nehrdzavejúcej ocele 6x6 mm
- špachtlička
- nízkootáčkové miešadlo
- gumový valček na tapety
- brúsny papier
- tvrdé nožnice alebo orezávací nôž, prípadne uhlová brúska s diamantovým kotúčom

ZHOTOVENIE:

Ak bude dekoračný efekt **BOLIX WOOD EFFECT PANEL** predstavovať povrchovú úpravu zateplenia zhotoveného na báze polystyrénových dosiek EPS, je potrebné toto zateplenie zhotoviť až po výstužnú vrstvu v súlade s platným technologickým postupom **BOLIX IB/01 EPS**. Povrch nezateplených stien musí byť únosný, rovný, suchý, zbavený neprilnavých vrstiev ako prach, mastnota, nečistoty, bitúmeny, riasy a iné látky znižujúce prídržnosť. Slabé a nesúdržné omietky a staré maliarske nátery odstráňte. Nasiakavý podklad (predovšetkým z pórobetónu) ošetríte penetračným prípravkom **BOLIX N**. Malé nerovnosti podkladu vyrovnajte lepidlom, napr. **BOLIX U** alebo cementovou stierkou **BOLIX SPN** (betónové podklady). Väčšie nerovnosti vyrovnajte vyrovnávacou maltou **BOLIX W** a po vyzretí celok vyrovnajte uvedeným lepidlom alebo stierkou. V prípade lepenia dekoračných panelov na sadrové omietky alebo na sadrokartónové dosky podklad napenetrujte penetračným prípravkom **BOLIX Ultragrunt** a po jeho zaschnutí použite **BOLIX OP**.

Po zaschnutí základnej výstužnej vrstvy alebo minerálnej malty podklad napenetrujte prípravkom **BOLIX OP**, čím obmedzíte a vyrovnáte jeho nasiakavosť. Doba schnutia použitého prípravku nesmie byť kratšia ako 2 hodiny v optimálnych podmienkach (tepl. +23oC, relatívna vlhkosť 50%). Teplota nanášania a schnutia všetkých zložiek systému sa musí pohybovať v rozsahu +5 až +25oC.

PRÍPRAVA LEPIDLA BOLIX KD PANEL

Balenie obsahuje hotový produkt pripravený na použitie. Pred jeho použitím je potrebné celý obsah dôkladne premiešať nízkootáčkovým miešadlom, kým nedosiahnete homogénnu konzistenciu. Príliš dlhé miešanie nie je vhodné kvôli prílišnému prevzdušneniu hmoty. Upozornenie! V letnom období je možné lepidlo zriediť čistou vodou, do 300 ml/30 kg objemu, pričom do každého balenia je potrebné pridávať rovnaké množstvo vody. Okrem vody nepridávajte žiadne iné látky.

PRÍPRAVA DEKORAČNÝCH PANELOV

Produkt pripravený na použitie. Aby ste sa vyhli príliš veľkému množstvu odpadu, pred lepením panelov pripravte ich kladačský plán na danom povrchu, ktorý predstavuje samostatný celok. Jednotlivé panely skracujte dlhými nožnicami alebo uhlovou brúskou s diamantovým kotúčom. Po odrezaní je potrebné hrany jemne prebrúsiť brúsny papierom.

LEPENIE DEKORAČNÝCH PANELOV

Pripravené lepidlo dôkladne votrite do podkladu a naneste ho zubovým hladidlom 6x6 mm na podklad. Potom ho vyhladte kolmo na smer lepenia panelov.

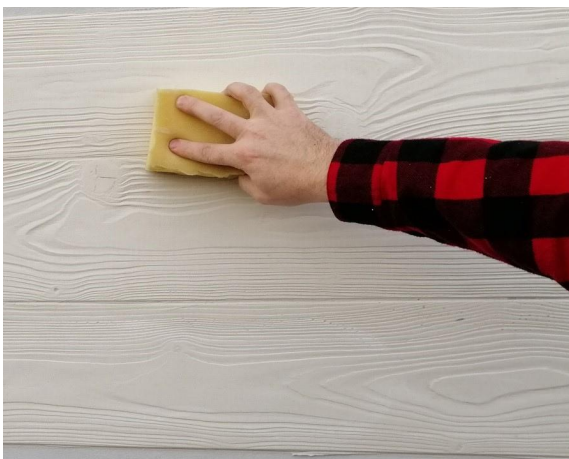


Panely lepte vo vodorovnom smere zhora nadol alebo naopak. Jednotlivé panely prilepujte zachovávajúc ukladanie na väzbu a na dotyk. Panely ukladajte s odstupom cca 5 mm, následne vtláčte jednotlivé panely do lepidla a prisuňte ich k už nalepeným prvkom. Nadmerné množstvo lepidla odstráňte. Jednotlivé panely dotlačte prítlačným valčekom na tapety, pričom dbajte na to, aby celý panel priliehal presne k podkladu a aby sa pod ním odstránili všetky vzduchové medzery. Čas od naniesenia lepidla po prilepenie panelov nesmie prekročiť 10 minút.





Nadmerné množstvo lepidla vytekajúce zo spojov odstráňte pomocou vlhkej hubky:



Rohy budovy a špalety zhotovte uložením panelov na styk a dbajte na to, aby boli všetky nerovnosti a škáry vyplnené lepidlom. Nadmerné množstvo lepidla po zaschnutí prebrúste brúsny papierom so zrnitosťou 40 – 60.

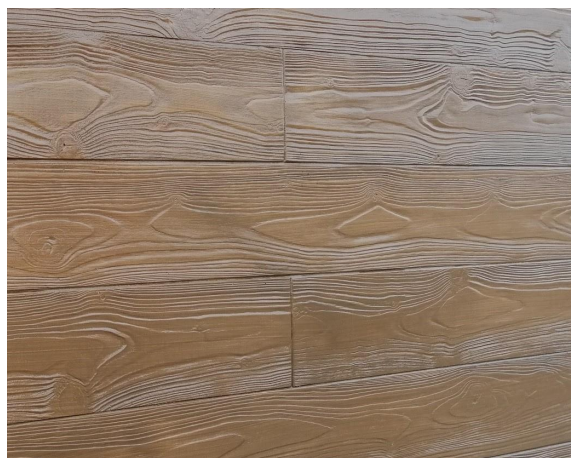


Prípravok Bolix Deco lazur nanášajte najskôr po 24h od nalepenia panelov. Prípravok nanášajte v smere imitovaných vlákien dreva, pričom dbajte na jeho rovnomerné nanášanie.

Prípravok Bolix Deco lazur nanášajte najskôr po 24h od nalepenia panelov. Prípravok nanášajte v smere imitovaných vlákien dreva, pričom dbajte na jeho rovnomerné nanášanie. Postupujte pozdĺž jednotlivých dosiek metódou mokré do mokrého tak, aby nedošlo k zaschnutiu prípravku. V závislosti od očakávaného finálneho efektu môžeme lazúru nanášať v dvoch vrstvách. Ďalšiu vrstvu BOLIX DECO lazur nanášajte po zaschnutí predošlej.



Dosiahnutý efekt má matný povrch dokonale imitujúci prirodzený vzhľad dreva:



ĎALŠIE POKYNY PRI NANÁŠANÍ:

- Osobitnú pozornosť venujte podkladu, ktorý musí byť rovný a starostlivo pripravený.
- Na čerstvé cementové a vápenno-cementové omietky nanášajte lepidlo po uplynutí minimáln 3-4 týždňovej doby zrenia, na sadrové najskôr po 2 týždňoch zrenia.
- Nepoužívajte na povrchoch, ktoré sú vystavené dlhodobému pôsobeniu vody (predovšetkým na vodorovných plochách), snehu a na podkladoch, ktoré nie sú chránené proti kapilárnemu vztlínaniu.



ĎALŠIE POKYNY PRI NANÁŠANÍ:

- Pred zhotovením dekoračného efektu je potrebné všetky povrchy nachádzajúce sa v dosahu prác, ktoré nie sú určené na aplikáciu, vhodným spôsobom zakryť a ochrániť tak pred znečistením.
- Označte si plochu určenú na lepenie panelov a zohľadnite poveternostné podmienky, typ podkladu a realizačné možnosti.
- Počas prác a bezodkladne po nich, počas schnutia lepidla upevňujúceho dekoračný panel BOLIX WOOD PANEL, chráňte povrch pred priamym slnečným žiarením, dažďom a vetrom. Na lešení používajte ochranné siete
- Nízka teplota, zvýšená vlhkosť a nedostatočná cirkulácia vzduchu predlžuje čas schnutia lepidla vo vzťahu k uvedenému nominálnemu času.
- Nezabudnite na to, aby nedošlo ku príliš skorému zaschnutiu lepidla počas lepenia panelov, keďže tým môže dôjsť k oslabeniu prídržnosti a odlepeniu panelov.
- V prípade prischnutia lepidla je potrebné také lepidlo odstrániť a naniesť čerstvé. Nadmerné množstvo čerstvého lepidla odstráňte hubkou alebo štetcom.
- Spájanie dekoračných panelov s inými omietkami a susediacimi prvkami (podhlád) urobte na styk, pričom ich povrch ochráňte vhodnou ochrannou páskou. Nadmerné množstvo čerstvého lepidla odstráňte hubkou alebo štetcom.

ORIENTAČNÁ SPOTREBA JEDNOTLIVÝCH PRODUKTOV:

BOLIX OP – cca 0,25 kg/m²

BOLIX KD PANEL – cca 2,8 kg/m²

BOLIX DECO LAZUR - cca 0,08 l/m² pre jednu vrstvu.

Upozornenie: pre stanovenie presnej spotreby produktov je potrebné urobiť skúšku na danom podklade.

