

# BOLIX RIBBED EFFECT PANEL

## Panely imitující vzhled manšestru/drážky

### VLASTNOSTI VÝROBKU:

- **dekorativní prvek nalepovaný na podklad – efekt drážek na fasádě**
- **snadná montáž a přizpůsobení jednotlivých dílů**
- **vysoká odolnost vůči úderu a pružnost**
- **nahrazuje fasádní omítku v zateplovacích systémech ETICS a na nezateplených podkladech**

### POUŽITÍ:

BOLIX RIBBED EFFECT PANEL je panel pro provádění dekorativních efektů s efektem manšestru/drážky na vnějších zdech stávajících budov i novostaveb, jakož i v interiérech.

Výrobek lze nanášet na:

- armovací vrstvu zateplovacích systémů na obvodové zdi ETICS na bázi EPS polystyrenu nebo na bázi panelů z minerální vaty,
- minerální podklady jako beton a cementové či cementovápenné omítky,
- cementovláknité a cementové dřevotřískové desky stabilně upevněné k podkladu nebo rámu,
- sádrokartonové desky
- sádrové omítky

### PŘÍPRAVA PODKLADU:

Zateplovací systém ETICS, zejména armovací vrstva, musí být proveden v souladu s aktuálním Návodem k zateplování BOLIX IB\_SK01\_2015.

Povrch nezateplených zdí musí být nosný, rovný, suchý, bez antiadhézních povlaků jako: prach, mastnota, pyly, bitumeny, řasy a další látky snižující přídržnost. Slabé a špatně soudržné či nesoudržné omítky a staré nátěry odstraňte. Nasákavý podklad (zejména plynobeton) ošetřete penetračním nátěrem BOLIX N. Drobné nerovnosti podkladu zarovnejte lepicí maltou k ukládání síťoviny, např. BOLIX U, nebo cementovou stěrkou BOLIX SPN (u betonových podkladů). Větší nerovnosti a poškození zarovnejte nejdříve maltou BOLIX W, po vytvrdnutí pak výše zmíněnou lepicí maltou nebo stěrkou.

Pokud dekorační panely lepíte na sádrovou omítku nebo sádrokartonové desky, nejdříve podklad ošetřete penetračním nátěrem BOLIX UltraGrunt a po zaschnutí použijte BOLIX OP.

Před lepením dekoračních panelů na ostatní podklady (včetně armovací vrstvy zateplovacích systémů) použijte penetrační přípravek BOLIX OP.

### PŘÍPRAVA VÝROBKU:

Výrobek je připraven k použití.

Pro zamezení vzniku příliš mnoha odpadu se před přistoupením k nalepování panelů doporučuje rozplánovat jejich rozmístění na daném povrchu tvořícím oddělené celek.

Jednotlivé panely ořízněte úhlovou bruskou s diamantovým kotoučem.

### POUŽITÍ:

Panely přilepujte lepicí hmotou BOLIX KD PANEL. Spotřeba lepicí hmoty na rovném podkladu představuje cca 2,8 kg/m<sup>2</sup>. Připravenou lepicí hmotu naneste na podklad a důkladně rozetřete zubovou stěrkou 6x6 mm tak, aby byla hmota ve výsledku rozetřena kolmo vůči směru lepení panelů. Panely lepte delšími stranami svísele, směrem zleva doprava nebo naopak. Každý díl položte nejdřív v asi 5mm odstupu od předchozího a teprve poté jej zatlačením do lepicí hmoty přisuňte

nadoraz. Přebytek hmoty odstraňte štětkou nebo špachtlí. Každý panel přitlačte pomocí přitlačného válečku na tapety a věnujte přitom pozornost tomu, aby celý panel důkladně přilnul k podkladu a aby se odstranily všechny vzduchové mezery. Přebytek hmoty na spojích před zaschnutím odstraňte pomocí vlhké houby. Doba od nanesení lepidla do nalepení panelu nesmí přesáhnout 10 minut.

Po minimálně 48 h od přilepení panelů naneste fasádní barvu BOLIX SIL libovolné barvy. Barvu nanášejte pečlivě, roztírejte ji štětkou nebo válečkem s dlouhým vlásem podle vzoru tak, aby nadbytečná barva nezůstávala v prohlubních.

### POZNÁMKY A DOPORUČENÍ K PROVÁDĚNÍ:

- Věnujte zvýšenou pozornost zarovnání podkladu a jeho řádné přípravě.
- Na čerstvé cementové a cemento-vápenné omítky lze lepidlo nanášet po minimálně 3–4týdenní době zrání, na sádrové omítky pak po minimálně 2týdenním zrání.
- Nepoužívejte na povrchy vystavené dlouhodobému působení vody či nahromaděného sněhu (zejména v případě vodorovných povrchů) a na podklady neošetřené proti kapilární elevaci.2
- Všechny předměty v dosahu prací, na něž nebude hmota nanášena, před prováděním dekoračního efektu vhodným způsobem přikryjte a zajistěte.
- Velikost zpracovávané plochy vždy naplánujte s ohledem na povětrnostní podmínky, druh podkladu a pracovní kapacitu.
- Během provádění prací a přímo po nich, když probíhá zasychání lepidla připevňujícího dekorační panel BOLIX RIBBED EFFECT PANEL, chraňte povrch před přímým slunečním zářením, atmosferickými srážkami a větrem. Použijte ochrannou síť na lešení.
- Nízká teplota, zvýšená vlhkost a nedostatečná cirkulace vzduchu prodlužují uvedenou dobu zasychání lepidla.
- Mějte na paměti, že během lepení panelů nesmí dojít k zavadnutí lepidla. Snížila by se tím přídržnost a panely by se mohly odloupnout. Pokud lepidlo zavadne, odstraňte jej a naneste čerstvou vrstvu.
- Dekorační panely nelepte na bočánky.
- Panely lze spojovat pouze podél delší strany.

### BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ:

Neuplatňují se

### NEZBYTNÉ NÁŘADÍ:

- úhlová bruska
- nízkootáčkové míchadlo
- štětky
- váleček
- špachtle
- zubová stěrka

### TECHNICKÉ ÚDAJE:

Níže uvedené technické parametry platí při teplotě +23 (±2) °C a relativní vlhkosti vzduchu 50 (±5) %. V odlišných podmínkách se tyto parametry mohou lišit.

**Teplota prostředí a podkladu během aplikace a vytvrzování:**  
+5 °C až +25 °C



**Máte otázky?**

**Zavolajte nám:**  
+421 911 856 104

**Napište na:**

sevice@bolix.sk

**Nájdete nás:**

www.bolix.sk  
www.facebook.com/bolixsk

# BOLIX RIBBED EFFECT PANEL

## Panely imitující vzhled manšestru/drážky

**Relativní vzdušná vlhkost během aplikace a vytvrzování:**

max. 80 %

**Rozměry:**

26 cm x 200cm

**Barevné odstíny:**

krémová

Konečné barevnosti je dosaženo po nanesení nátěru barvy BOLIX SIL.

**Balení:**

Balík po 6 ks

**Doba použitelnosti:**

2 roky

**ORIENTAČNÍ SPOTŘEBA:**6 dekorativních panelů (1 balení) / cca 3,12 m<sup>2</sup>**SKLADOVÁNÍ:**

Výrobek skladujte uzavřený v neporušených původních obalech při tep. +5 °C až +25 °C. Chraňte před zahříváním a mrazem. Výrobek skladujte mimo dosah dětí.

**SLOŽENÍ:**

Pryskyřičné pojivo, jemnozrnná minerální plniva a modifikační přídavky.

BOLIX S.A. zaručuje odpovídající kvalitu výrobku, nemá však vliv na to, k jakému účelu bude použit, ani na způsob jeho aplikace. BOLIX nenes odpovědnost za výsledky práce zpracovatele návrhu a zhotovitele. Veškeré výše předložené informace byly uvedeny v dobré víře, v souladu s nejnovějšími poznatky a aplikačními technikami. Nenahrazují odbornou přípravu zpracovatele návrhu a zhotovitele, ani je nezprošťují povinnosti dodržovat pravidla stavebního řemesla a BOZP. V případě pochybností proveďte vhodné zkoušky nebo kontaktujte Oddělení technické podpory zákazníků BOLIX. Vydáním tohoto Technického listu pozbývají platnosti veškeré dřívější verze.

**Máte otázky?**

Zavolajte nám:  
+421 911 856 104

**Napište na:**

sevice@bolix.sk

**Nájdete nás:**

www.bolix.sk  
www.facebook.com/bolixsk

**BOLIX<sup>®</sup>**