

# BOLIX KD CLEAR PANEL

## disperzní lepidlo na lepení dekorativních panelů BOLIX 3D EFFECT PANEL

### VLASTNOSTI VÝROBKU:

- Elastické
- Mléčné, po zaschnutí bezbarvé
- Zajišťuje vysokou přídržnost dekoračních panelů k podkladu
- Snadné nanášení
- Připraven k použití

### POUŽITÍ:

BOLIX CLEAR PANEL je lepicí disperzní hmota připravená k použití, určená k lepení prostorových dekoračních panelů BOLIX 3D EFFECT PANEL na obvodové stěny a v interiérech stávajících i nových staveb.

Výrobek lze nanášet na:

- výztužnou vrstvu zateplovacích systémů na obvodové zdi ETICS na bázi EPS polystyrenu
- minerální podklady jako beton a cementové či cemento-vápenné omítky
- cementovláknité a cementotřískové desky stabilně upevněné k podkladu nebo lešení
- sádkartonové desky
- sádkové omítky

### PŘÍPRAVA PODKLADU:

Zateplovací systém ETICS, zejména armovací vrstva, musí být proveden v souladu s aktuálním Návodem k zateplování BOLIX IB/01 EPS.

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. Nasávkový 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 sádkovou omítku nebo sádkartonové desky, nejdříve podklad ošetřete penetračním nátěrem BOLIX UltraGrunt, a po jeho vyschnutí použijte přípravek BOLIX OP.

Před lepením dekoračních panelů vždy použijte penetrační přípravek Přípravky BOLIX OP.

### PŘÍPRAVA VÝROBKU:

Balení obsahuje výrobek, který je připraven k použití. Před použitím celý obsah balení důkladně promíchejte nízkootáčkovým míchadlem, dokud nedocílíte homogenní konzistence. Příliš dlouhé míchání hmoty se nedoporučuje, aby nedošlo k jejímu zpěnění.

### POUŽITÍ:

Připravenou lepicí hmotu naneste na podklad hladkou stranou hladítka a rozetřete důkladně zubatým hladítkem 3x3, nakonec hmotu rozetřete kolmo vůči delší straně přilepovaných panelů. Rozložení panelů závisí na vzoru. Panely nalepujte zleva doprava nebo naopak, ve vrstvách zdola nahoru. Jednotlivé prvky nalepte za zachování křížového uspořádání spár (spáry se přesně v linii překrývají). Každý panel položte nejdřív v asi 2-5 mm odstupu od předchozího a teprve poté jeho zatlačením do lepicí hmoty přisuňte nadoraz. Každý panel přitlačte pomocí přitlačného válečku na tapety a věnujte přitom pozornost, aby celý panel důkladně

přilnul k podkladu a nevznikly žádné vzduchové mezery. Přebytek hmoty na spojích před zaschnutím odstraňte pomocí špachtle a otřete vlhkou houbou. Doba od nanesení lepidla do nalepení panelu nesmí přesáhnout 10 minut.

### 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 sádkové 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.
- 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 panely BOLIX WOOD EFFECT PANEL, chraňte povrch před přímým slunečním zářením, atmosférickými srážkami a větrem. Na lešeních používejte ochrannou síť.
- 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 bochánky. Povrch panelu musí být zcela pokryt lepicí hmotou a přilepen k podkladu.

### BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ:

Chraňte si oči a kůži. V případě bezprostředního zasažení očí vyplachujte velkým množstvím vody a vyhledejte lékaře.

### NEZBYTNÉ NÁŘADÍ:

- Míchačka nebo nízkootáčková vrtačka (400÷500 ot./min) s košíkovým míchacím nástavcem
- zubová stěrka 3 x 3 mm
- stěrka
- houba
- přitlačný váleček na tapety
- štětec

### 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 nanášení a vytvrzování:

+10 °C až +25 °C

#### Relativní vzdušná vlhkost během nanášení a vytvrzování:

max. 80 %

#### Objemová hmotnost:

cca 1,05 g/cm<sup>3</sup>



Máte dotazy?

Zavolejte nám:  
+421 911 856 104

Napište nám:

sevice@bolix.cz

Najdete nás:

www.bolix.cz  
www.facebook.com/bolixsk  
www.youtube.com/@bolixsk1579

# BOLIX KD CLEAR PANEL

## disperzní lepidlo na lepení dekorativních panelů BOLIX 3D EFFECT PANEL

**Barva:**

mléčná, po zaschnutí bezbarvá

**Doba zasychání a vytvrzování po nalepení dekoračních desek:**

min. 48 h

**Balení:**

kbelík 3 kg

**Doba použitelnosti:**

12 měsíců – datum výroby uvedeno na obalu.

**ORIENTAČNÍ SPOTŘEBA:**Spotřeba na rovinném podkladu: **0.6 – 0.8 kg/m<sup>2</sup>**

Spotřeba výrobku závisí na zarovnání podkladu a tloušťce vrstvy lepidla. Pro přesné určení spotřeby proveďte odpovídající zkoušky na daném podkladu.

**SKLADOVÁNÍ:**

Výrobek skladujte uzavřený v neporušených obalech, při tep. +5 °C až +25 °C. Chraňte před silným slunečním zářením a mrazem. Výrobek skladujte mimo dosah dětí.

**SLOŽENÍ:**

Organické polymerní disperze, voda, přídatné a konzervační látky.

BOLIX S.A. zaručuje odpovídající kvalitu výrobku, nemá však vliv na to, k jakému účelu bude použit, ani na způsob jeho aplikace. BOLIX nenese 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 pozbyvají platnosti veškeré dřívější verze

**Máte dotazy?****Zavolejte nám:**  
+421 911 856 104**Napište nám:**

sevice@bolix.cz

**Najdete nás:**www.bolix.cz  
www.facebook.com/bolixsk  
www.youtube.com/@bolixsk1579**BOLIX<sup>®</sup>**