

BOLIX KD PANEL

disperzní lepidlo na lepení dekorativních panelů



VLASTNOSTI VÝROBKU:

- Vysoce elastický
- Zajišťuje vysokou přídržnost dekoračních panelů k podkladu
- Snadné nanášení
- Připraven k použití

POUŽITÍ:

BOLIX KD PANEL je lepicí disperzní hmota připravená k použití, určená k lepení dekoračních panelů BOLIX WOOD EFFECT PANEL a BOLIX RIBBED 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 a na bázi panelů z minerální vaty
- minerální podklady jako beton a cementové či cemento-vápenné omítky
- cementovláknité a cementotřískové desky stabilně upevněné k podkladu nebo lešení
- sádrokartonové desky
- sádrové omítky

PŘÍPRAVA PODKLADU:

Zateplovací systém ETICS, zejména výztužná vrstva, musí být proveden v souladu s aktuálním Návodem k zateplování BOLIX IB/01 EPS nebo BOLIX IB/02 (v závislosti na použitém termoizolačním materiálu).

Povrch nezateplených zdí musí být nosný, rovný, suchý, bez antiadhézních povlaků jako: prach, mastnota, bitumeny, řasy a další látky snižující přídržnost. Slabé a špatně soudržné či nesoudržné omítky a staré nátěry odstraňte. Nasávkavý 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 výztužné vrstvy zateplovacích systémů) použijte penetrační přípravek BOLIX OP.

PŘÍPRAVA VÝROBKU:

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

Pozor! V letním období lze lepicí hmotu zředit čistou vodou v poměru max. 300 ml/30 kg hmotnosti, přičemž do každého balení je třeba přidat stejné množství vody. Kromě vody nepřidávejte žádné další přísady.

POUŽITÍ:

Připravenou lepicí maltu naneste na podklad a důkladně rozetřete zubovým hladítkem 6x6 mm, tak aby byla hmota ve výsledku rozetřena kolmo vůči směru lepení panelů. Jednotlivé prvky pokládejte nejdříve za zachování dostupu cca 5 mm, a teprve poté zatlačení do lepicí hmoty jednotlivé panely přisuňte k dřívě nalepeným nadoraz. Přebytek lepidla odstraňte štětcem nebo špachtlí. Každý panel přitlačte pomocí přítlačného 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 vlhké houby. Doba od nanesení lepidla do nalepení panelu nesmí přesáhnout 10 minut. Další doporučené postupy:

PANELY BOLIX WOOD EFFECT:

Panely lepte delšími stranami vodorovně, směrem odshora dolů nebo naopak. Jednotlivé panely lepte podélně nadoraz, postupem „na vazbu“.

BOLIX RIBBED EFFECT PANEL:

Panely lepte zleva doprava nebo naopak, tak aby vznikalo podélné rýhování.

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.
- 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 zasychání lepidla s nalepenými dekoračními panely při práci nebo po jejím dokončení chraňte povrch před přímým slunečním zářením, atmosférickými srážkami a větrem. Použijte stínící síťovinu 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 zavaznutí 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.



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 PANEL

disperzní lepidlo na lepení dekorativních panelů

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 6 x 6 mm
- stěrka
- houba
- přítlačný 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:

+5 °C až +25 °C

Relativní vzdušná vlhkost během nanášení a vytvrzování:

max. 80 %

Objemová hmotnost:

cca 1,8 g/cm³

Barva:

bílá

Tloušťka vrstvy lepidla:

cca 2 mm

Součinitel prostupu tepla λ:

≤ 0,67 W/(m*K)

Součinitel difuzního odporu μ:

≤ 280

Doba zasychání a vytvrzování po nalepení dekoračních desek:

min. 24 h

Balení:

kbelík 30 kg, 15 kg

Počet balení na paletě a čistá hmotnost výrobku:

kbelík 15 kg: 44 / cca 660 kg

kbelík 30 kg: 24 / cca 720 kg

Doba použitelnosti:

12 měsíců – datum výroby uvedeno na obalu.

ORIENTAČNÍ SPOTŘEBA:

Spotřeba na rovinném podkladu: **cca 2,8 kg/m²**

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, v tepl. +5 °C až +25 °C. Chraňte před silným slunečním zářením a mrazem. Výrobek skladujte mimo dosah dětí.

SLOŽENÍ:

Organické polymerní disperze, voda, minerální plniva, pigmenty, 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 pozbývají 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