

BOLIX E



Flexibilné lepidlo

VLASTNOSTI PRODUKTU:

- zvýšená prídržnosť k podkladu (C2)
- znížený sklz (T) – možnosť lepiť obklady zhora nadol
- predĺžená doba zavädnutia (E)
- mrazuvzdorné
- na deformovateľné podklady, vrátane podlahového vykurovania a sadrokartónových dosiek
- súčasť zatepľovacieho systému na báze EPS polystyrénu s keramickým/kamenným obkladom

PODKLADY:

Interiér/exteriér:

- cementové potery a dlažby,
- betón, pórobetón, ľahčený betón, železobetón,
- cementové a vápenocementové omietky,
- homogénne murivo s plnou škárou,
- cementovláknité dosky,
- hydroizolácie, vrátane BOLIX HYDRO a BOLIX HYDRO DUO,
- základná (výstužná) vrstva so sklotextilnou mriežkou v zatepľovacom systéme BOLIX T.

Interiér:

- existujúce terazzo obklady,
- sadrokartónové dosky,
- sadrové omietky a anhydrit,
- podlahové a stenové vykurovanie.

VHODNÉ MATERIÁLY:

Obklady a dlažby malého, stredného a veľkého formátu::

- keramické (glazúra, terakota, gres, lícový obklad),
- kamienkové,
- kompozitné,
- farebne stále kamenné obklady,
- betónové výrobky,
- keramické a sklenené mozaiky.

URČENIE:

- lepidlo na obklady (2 ÷ 10 mm),
- vyrovnávanie nerovností do 5 mm,
- interiér/exteriér,
- terasy, balkóny, loggie (obklady a dlažby malého a stredného formátu)

- mokré priestory vrátane kúpeľní, toaliet, pracovní, verejných sanitárnych priestorov,
- steny a podklady,
- intenzívne zaťažované podklady, t. j. garáže, dielne, priemyselné podlahy, chodby,
- na lepenie keramického/kamenného obkladu v zatepľovacom systéme na báze polystyrénových EPS dosiek.

PRÍPRAVA PODKLADU:

Podklad musí byť nosný, suchý, zbavený nepriľnavých povlakov ako špina, mastnota, prach, bitúmeny, riasy a iných látok, ktoré znižujú prídržnosť.

Odporúčame, aby boli nové podklady dostatočne vyzreté:

- stierka BOLIX SPN	min. 2 dni
- poter BOLIX PC-B	min. 1 deň – pred lepením keramického obkladu
	min. 2 dni – pred lepením kamenného obkladu
- poter PC-S	min. 2 dni
- poter BOLIX PC	min. 7 dní
- anhydritové potery	vlhkosť ≤ 0,5%
- sadrové podklady	vlhkosť ≤ 1,0%
- betón, ľahčený betón	min. 3 mesiace, vlhkosť < 4%
- cementové potery, cementové alebo vápenno-cementové omietky	min. 28 dní, vlhkosť < 4%

Povlaky vápenných a glejových farieb odstráňte. Menšie nerovnosti stien vyrovnajte lepidlom BOLIX SE-R. Nerovnosti väčšie ako 5 mm vyrovnajte vyrovnávacou maltou BOLIX W, a na podlahách používajte samonivelizačnú stierku BOLIX SN 20.

Nasiakavé podklady napenetrujte prípravkom BOLIX N.

Sadrové a anhydritové podklady prebrúste hrubým brúsny papierom, vzniknutý prach dôkladne odstráňte a následne ošetríte penetračným prípravkom BOLIX N.

Hladké, nenasiakavé betónové plochy, terazzo, existujúce keramické/kamenné, dosky na báze dreva a pevné maliarske povlaky prebrúste hrubým brúsny papierom, následne dôkladne zbavte prachu. Napenetrovať prípravkom BOLIX BETOGRUNT.

V prípade lepenia keramického obkladu na základnú (výstužnú) vrstvu zatepľovacieho systému vystuženého mriežkou sa táto vrstva nepenetruje.

PRÍPRAVA PRODUKTU:

Obsah balenia nasypťte do nádoby s odmeraným množstvom čistej vody (5,4 ÷ 5,6 litrov) a dôkladne premiešajte nízkootáčkovým miešadlom, kým ne získate homogénnu konzistenciu. Po uplynutí 5 minút a opätovnom premiešaní je lepidlo pripravené na použitie. Okrem vody nepridávajte žiadne iné látky.

POUŽITIE:

Na pripravený podklad naneste kontaktnú vrstvu vtierajúc tenkú vrstvu lepidla hladnou hranou hladidla, následne okamžite roztiahnite vrstvu lepidla požadovanej hrúbky pomocou zubového hladidla zvoleného podľa druhu a veľkosti dlažby. Počas lepenia dlažby vo vonkajšom prostredí, na vyhrievanom podklade alebo na podlahách vystavených



Máte otázky?

Zavolajte nám:
+421 911 856 104

Napište na:

sevice@bolix.sk

Nájdete nás:

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

BOLIX®

BOLIX E

Flexibilné lepidlo

veľkému zaťaženiu a pri lepení veľkoformátovej i tenkej dlažby dodatočne treba naniesť hladkou hranou hladidla tenkú vrstvu lepidla na spodnej strane obkladu. Jednorazovo nanášajte také množstvo lepidla, ktoré vám umožní ukladať dlažbu predtým, ako zatvrdne. V prípade znečistenia/zašpinenia spodnej strany dlažby ju pred prilepením dôkladne očistite. Dlažbu priložte k hrane už priložených kusov na hrúbku škáry a pritlačte, následne jemne odsuňte, aby sa lepidlo rovnomerne rozťahlo a uložilo. Treba pamätať na zachovanie vhodnej škáry v závislosti od veľkosti formátu dlažby a od exploatačných podmienok – jednotlivé kusy neukladajte na styk. Nadmerné množstvo lepidla priebežne pred jeho zatvrdnutím odstraňujte.

REALIZAČNÉ POKYNY A ODPORÚČANIA:

- Dlažbu pred lepením nemožte vo vode ani vodou nenavlhčujte.
- Nepoužívajte na podkladoch nechránených pred kapilárnym vzlynaním vlhkosti.
- Pred pristúpením k prácam je potrebné všetky časti, ktoré nie sú určené na lepenie, vhodne zakryť a chrániť pred poškodením.
- Označte si plochu určenú na lepenie dlažby, pričom zohľadnite teplotné a vlhkosťné podmienky, typ podkladu a realizačné možnosti.
- Pri práci s keramickými a kamennými obkladmi ich chráňte pred priamym slnečným žiarením, atmosférickými zrážkami a vetrom. Na lešenie používajte ochranné siete.
- Nízka teplota, zvýšená vlhkosť, nedostatočná cirkulácia vzduchu predlžuje čas schnutia a zrenia lepidla.
- Po skončení prác umyte náradie a ruky pod tečúcou vodou, pretože po zaschnutí lepiacej malty je čistenie sťažené.
- Povrch čerstvo znečistených plôch pretrite vlhkou handričkou, stvrdnuté nečistoty odstráňte mechanicky.
- Čerstvo nalepený obklad alebo dlažbu chráňte pred vodou a mrazom do zatvrdnutia lepidla.
- Na miestach výskytu veľkej interiérovej vlhkosti (sprchovacie kúty, kúpeľne, práčovne) je potrebné kvôli správne zaizolovaniu podkladu pred lepením naniesť tekutú hydroizoláciu BOLIX HYDRO a tesniaci pás BOLIX HYDRO-T. Vo vonkajšom prostredí (na terasách, lodžiách a balkónoch) treba podklad zaizolovať dvojzložkovou hydroizoláciou BOLIX HYDRO-DUO a tesniacim pásom BOLIX HYDRO-TW.
- Nezabudnite na správne zhotovenie a prenesenie dilatácií nachádzajúcich sa v podklade.

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY:

Výrobok má zásadité pH. Chráňte oči a pokožku. V prípade zasiahnutia očí prípravkom ich okamžite prepláchnite veľkým množstvom vody a vyhľadajte lekársku pomoc.

POTREBNÉ NÁRADIE:

- Miešadlo alebo nízkootáčková vrtáčka (400÷500 ot./min) s košíkovým nástavcom
- Vedro
- Zubové hladidlo (veľkosť zubov musí byť prispôsobená veľkosti lepenej dlažby/obkladu)
- Stierka a lyžica z nehrdzavejúcej ocele

TECHNICKÉ PARAMETRE:

Nasledujúce parametre platia pre teplotu +23 (±2)°C a relatívnu vlhkosť vzduchu 50 (±5)%. V iných podmienkach sa môžu tieto údaje líšiť.

Teplota okolia a podkladu pri nanášaní a zrení:

od +5°C do +25°C

Relatívna vlhkosť vzduchu počas nanášania a zrenia:

do 80%

Násypná hmotnosť:

cca 1,5 g/cm³

Farba:

šedá

Hrúbka vrstvy lepidla:

2 ÷ 10 mm

Spracovateľnosť po rozrobení vodou:

do 2h

Doba zavädnutia:

cca 30 min

Čas korekcie:

cca 20 min

Škárovanie / krokové zaťaženie:

po min. 24h

Plné zaťaženie:

po min. 3 dňoch

Odolnosť proti teplote:

-30°C ÷ +70°C

Balenia:

vrece 25 kg

Počet balení na palete a netto hmotnosť produktu:

48 / cca 1200 kg

Doba použiteľnosti:

12 mesiacov od dátumu výroby uvedenej na obale

Orientačná spotreba:

cca 1,30 kg/m² / 1 mm hrúbky súvislej vrstvy lepidla

Spotreba výrobku závisí od stavu vyrovnanie podkladu, druhu lepenej dlažby/obkladu a od hrúbky lepiacej vrstvy. Pre presné určenie spotreby urobte skúšku na danom podklade.

SKLADOVANIE:

Skladujte v nepoškodených obaloch pri teplote +5°C do +25°C. Chráňte pred vlhkosťou. Výrobok skladujte mimo dosahu detí.

ZLOŽENIE:

Hydraulické spojivá, polyméry, jemnozrnné minerálne plnivá a modifikátory.

BOLIX S.A. garantuje požadovanú kvalitu výrobku, ale nemá vplyv na druh a spôsob jeho použitia. BOLIX nenesie zodpovednosť za prácu projektanta a zhotoviteľa. Všetky uvedené informácie boli poskytnuté v dobrej viere na základe najnovších poznatkov a technologických postupov. Nenahradujú však profesionálnu prípravu projektanta a zhotoviteľa a nezabavujú ich povinnosti dodržiavať stavebné postupy a BOZP. V prípade pochybností je nutné vykonať príslušné skúšky alebo kontaktovať Oddelenie technickej podpory BOLIX. Tento technický list nahrádza všetky doteraz platné vydania.



Máte otázky?

Zavolajte nám:
+421 911 856 104

Napište na:

sevice@bolix.sk

Nájdete nás:

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

BOLIX®