



NEXLER Stick

Samolepiaci podkladový pás

TECHNICKÉ PARAMETRE

Typ nosnej vložky	sklená tkanina
Povlak na hornej strane	fólia
Pružnosť pri nízkej teplote	$\leq -20^{\circ}\text{C}$
Šírka	$\geq 0,99$ m
Priamočiarosť	≤ 20 mm na 10 m dĺžky role
Hrúbka	$(2,5 \pm 0,2)$ mm
Odolnosť voči pôsobeniu vonkajšieho ohňa*	$B_{\text{root}}(t_1), B_{\text{root}}(t_2)$ *platí pre testované vrstvé systémy
Ohňovzdornosť	trieda E
Vodotesnosť: vodotesná pod tlakom	≥ 2 kPa (metóda A) ≥ 10 kPa (metóda A)
Pevnosť v ťahu - pozdĺžnym smerom predĺženie - priečnym smerom predĺženie	450 ± 150 N/50 mm (4 ± 2 %) 300 ± 150 N/50 mm (4 ± 2 %)
Odolnosť voči prerastaniu koreňov	NPD
Odolnosť voči statickému zaťaženiu	≥ 5 kg (metóda A)
Odolnosť voči nárazom	≥ 600 mm (metóda A)
Pevnosť na roztrhnutie: - pozdĺžnym smerom - priečnym smerom	150 ± 100 N 100 ± 50 N
Pevnosť spoja: - v šmyku • pozdĺžne preloženie • priečne preloženie	300 ± 150 N/50 mm 450 ± 150 N/50 mm
Trvanlivosť: - po umelom starnutí/degradácii, vodotesnosť - odolnosť voči chemickým látkam	≥ 2 kPa (metóda A) v zhode s prílohou A normy EN 13969
Odolnosť voči stekaniu pri zvýšenej teplote	100°C

Pevnosť odlupovania asfaltových pásov od polystyrénových dosiek:

- pri teplote 23°C a vlhkosti 50%	110 ± 7 kPa
- po 24 hodinách vystavenia vode pri tepl. 20°C	100 ± 9 kPa
- po 24 hodinách vystavenia teplote 70°C	140 ± 11 kPa

Odolnosť voči odtrhnutiu od povrchu polystyrénových dosiek:

- násilné odtrhnutie pásu z dosiek EPS	$14,4 \pm 1,5$ N
--	------------------

Referenčný dokument(y)

EN 13707:2004+A2:2009
EN 13969:2004;
EN 13969:2004/A1:2006

VLASTNOSTI

- Dvojitá modifikácia SBS
- Vynikajúce samolepiace vlastnosti
- Elastická
- Jednoduchá a pohodlná montáž strešného lemovania
- Montovaná pomocou samolepiacich a mechanických metód



12 ROKOV ZÁRUKA



2xSBS



JEDNODUCHÁ A RÝCHLÁ APLIKÁCIA

POUŽITIE

- Podkladová vrstva vo viacvrstvových skladbách striech, terás a balkónov, na akýkoľvek typ podkladu
- Ako izolácia striech a terás, možno použiť na tepelnoizolačnú vrstvu z dosiek EPS (polystyrén)
- Hydroizolácia podzemných stavebných prvkov (typ A)



NA STRECHY, TERASY A BALKÓNY



MECHANICKÉ UPEVNENIE



SAMOLEPIACIA

BALENIA

Poľsko

- Dĺžka rolky: 10 m
- Množstvo na palete: 24 rolí (240 m²)

Export

- Dĺžka rolky: 10 m
- Množstvo na palete: 24 rolí (240 m²)

SPÔSOB POUŽITIA

▪ PODMIENKY POUŽÍVANIA

Vykonanie izolácie z použitím asfaltového pásu **NEXLER Stick** musí sa realizovať v súlade s technickým projektom, v súlade s platnými stavebnými predpismi a detailnými pokynmi na projektovanie a vykonanie izolácie, ktoré sú uvedené v Technickom Liste a v zásadách montáže izolačných systémov NEXLER.

Montáž asfaltového pásu by mala byť vykonaná pri teplote okolitého prostredia nad +10°C, pričom tento požiadavok platí pre dennú aj nočnú dobu.

Izolačné práce nevykonávajúte počas zrážok ani pri pôsobení silného slnečného žiarenia.

▪ PRÍPRAVA PODKLADU

Podložie musí spĺňať nasledujúce požiadavky:

- suchý podklad (betón je v suchom stave, bez viditeľných stôp vlhkosti a stmavnutia spôsobeného vlhkosťou),
- čistý podklad - (betónový povrch je bez voľných frakcií, prachu, olejových škvŕn, mastnoty a iných nečistôt),
- hladký podklad (miestne nerovnosti a priehlbiny betónového povrchu nepresahujú ± 5 mm),
- rovný podklad (medzery medzi povrchom podkladu a 4 m dlhou latou umiestnenou na betónovom podklade nepresahujú 10 mm).

Pred inštaláciou asfaltových pásov **NEXLER Stick** sa odporúča napenetrovať betónový podklad, alebo starú asfaltovú krytinu asfaltovými prípravkami na báze rozpúšťadiel, napr. NEXLER Penetrator G7, alebo asfaltovými prípravkami na vodnej báze, napr. NEXLER BITFLEX Primer.

▪ KONTROLA VÝROBKU

Výrobok by nemal vykazovať žiadne nedostatky. Rolka by mala byť rovnomerne zvinutá, bez ohybov.

▪ PRÍPRAVA VÝROBKU

Pokiaľ sa bude s krytinou pracovať pri nízkej teplote prostredia, odporúčame, aby ste baly pred montážou uchovávali počas 24 hodín vo vykurovaných priestoroch pri teplote najmenej +18°C.

▪ APLIKÁCIA

NEXLER Stick by mal byť pripevnený pomocou svojich samolepiacich vlastností na EPS dosky, alebo inú tepelnú izoláciu, na napenetrovaný betónový alebo plechový podklad. Pásky je možné pripevniť aj mechanicky. Aplikácia na betónové podklady by mala byť vykonaná po úplnom vyschnutí (alebo vytvrdnutí) penetračného náteru. Konečné prídržné sily k podkladu sa v týchto prípadoch dosiahnu po natanení ďalšej vrstvy asfaltových pásov na asfaltové pásky **NEXLER Stick**.

Povrchy, na ktoré sa bude asfaltový pás lepiť, musia byť suché. Po rozvinutí rolky ju opatrne umiestnite do priestoru na to určeného

a v prípade potreby odrežte príslušnú časť strešného pásu. Potom odstráňte fóliu chrániacu spodnú stranu pásu tak, že ju súčasne vytiahnete z oboch strán pásu a zároveň po odstránení fólie stlačíte a vyrovnáte povrch pásu.

Asfaltový pás **NEXLER Stick** možno tiež mechanicky upevniť spolu s tepelnoizolačnou vrstvou, alebo bez nej na betónový, drevený alebo plechový podklad. Asfaltový pás sa potom pripevní mechanickými spojovacími prvkami na okraji pásu a potom sa tepelne aktivuje na presahoch. Je potrebné zachovať preloženie so šírkou min. 8 cm na pozdĺžnom okraji asfaltového pásu, a preloženie so šírkou min. 12 cm na kolmom (kratšom) okraji asfaltového pásu. Priľnavosť samolepiaceho povrchu je optimálna pri teplotách okolia nad 10°C. Pri natavovaní ďalšej vrstvy asfaltových pásov sa dosiahne najlepšie samolepiaci efekt.

Pri vertikálnom a horizontálnom lemovaní by sa mala spodná strana pásov dodatočne zahriať, aby sa zvýšila priľnavosť. Na zvislých lemovaniach prekryte nataviteľnými vrchnými pásmi v jednom pracovnom cykle. Podrobnosti o príprave podkladu a natavovaní asfaltového pásu sú opísané v časti Izolačné systémy NEXLER.

▪ KONTROLA VYHOTOVENIA

Pri odbere skontrolujte:

- správne zlepenie presahov,
- priľnavosť pásov k podkladu,
- správnosť spracovania zakončenia.

ZÁRUKA

Výrobca NEXLER sp. z o.o. poskytuje priamemu kupujúcemu asfaltového pásu **NEXLER Stick**:

- materiálová záruka na 12 rokov.

Podrobnosti o poskytnutej záruke kupujúcemu sú uvedené v záručnom liste.

NÁSTROJE A ČISTENIE NÁSTROJOV

Teplovzdušná pištoľ alebo teplovzdušná zväračka/malý horák, odvíjač strešných pásov.

SKLADOVANIE A PREPRAVA

Rolky asfaltového pásu **NEXLER Stick** sú pred rozvinutím zaistené baliacimi páskami. Na každom bale je etiketa, na ktorej sú uvedené požadované údaje. Rolky sú položené zvislo na drevených priemyselných paletách a obalené fóliou.

Tak počas montáže, ako aj počas skladovania, role asfaltových pásov musia byť chránené pred vlhkosťou, pred pôsobením priameho slnečného žiarenia, a musia byť uchovávané v zvislej polohe v jednej vrstve tak, aby sa zabránilo ich pohybu a poškodeniu.

Zvitky asfaltového pásu by sa mali skladovať na rovnom podklade a vo vzdialenosti min. 120 cm od radiátorov.

Pri preprave dodržiavajte príslušné predpisy o bezpečnosti prepravy.

KOMENTÁRE

Práce vykonávať v súlade s technickými podmienkami, pokynmi výrobcu, normami a bezpečnostnými predpismi.

Predtým, ako začnete prilepovať asfaltový pás, skontrolujte, či sa odtieň posypu nelíši od ďalšieho rozvíjaného balu. Posyp je prírodným materiálom, a preto sa jeho odtieň môže prirodzene líšiť.

DÔLEŽITÉ INFORMÁCIE

Environmentálne vyhlásenie o výrobku (EPD) pre spoločnosť NEXLER, zahŕňajúce vrchné a podkladové asfaltové pásy, vypracoval Technický a skúšobný ústav stavebný (ITB) v súlade s medzinárodnými normami ISO 14025 a EN 15804.

Pred použitím si prečítajte podrobné podmienky používania.

Poskytujeme záruku na kvalitu našich materiálov v rámci našich podmienok predaja a doručenia.

V prípade stavieb so špeciálnymi požiadavkami, ktoré táto príručka nezahŕňa, našim zákazníkom poskytujeme odborné poradenstvo.

Výrobca nemá žiadny vplyv na nesprávne použitie materiálu, jeho použitie na iné účely alebo v iných podmienkach, ako sú uvedené vyššie. Garantovaná je len kvalita dodaného výrobku. Správne, a teda účinné použitie prípravku nie je pod našou kontrolou.

Výrobca ani jeho autorizovaný zástupca nenesú zodpovednosť za škody vzniknuté v dôsledku nesprávneho použitia alebo skladovania výrobku.

Zamestnanci spoločnosti sú oprávnení poskytovať technické informácie len v súlade s týmto Technickým Listom. Informácie, ktoré sa líšia od informácií uvedených v tomto technickom liste, je potrebné písomne potvrdiť.

V prípade akýchkoľvek pochybností je potrebné požiadať o radu výrobcu.

KONTAKTNÉ ÚDAJE

NEXLER sp. z o.o.

Łużycka 6, 81-537 Gdynia, Poľsko

tel.: +48 58 712 94 44

www.nexler.com

e-mail: dt@nexler.com

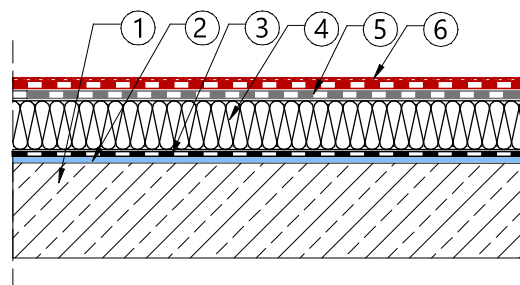
DÁTUM VYDANIA

Tento Technický List bol vydaný dňa 05.08.2025.

Akonáhle vydáme nový Technický List, tento stráca platnosť.

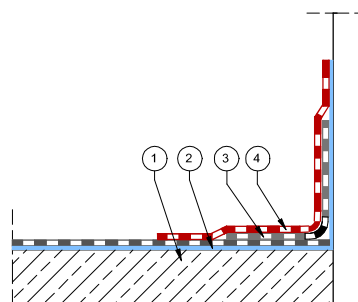
DETAIL

Krytina na betónovom podklade s tepelnou izoláciou



1. Betónový podklad vykonaný so sklonom
2. Asfaltový základný náter NEXLER BITFLEX Primer
3. Paroizolácia NEXLER MEDIUM PYE G200 S40
4. EPS dosky lepené lepidlom NEXLER STYROPUK Dach
5. Samolepiaci podkladový pás **NEXLER Stick**
6. Vrchný natavovací pás NEXLER PPREMIUM PYE PV250 S53H

Úprava kruhového prechodu cez strop



1. Betónový podklad s rúrou vystupujúcou nad povrch
2. Asfaltový základný náter NEXLER BITFLEX Primer
3. Samolepiaci podkladový pás **NEXLER Stick na detaily**
4. Vrchný natavovací pás NEXLER PPREMIUM PYE PV250 S53H na detaily