



Technický list

NEXLER Stick samolepící podkladová střešní lepenka

Technické údaje:

Typ osnovy: skleněný závoj

Povlak na vrchní straně: fólie

Typ asfaltu, pružnost lepenky: modifikovaný SBS, -20 °C

Viditelné vady: žádné viditelné vady

Délka: ≥ 10 m

Šířka: ≥ 0,99 m

Přímost: ≤ 10 mm na 5 m délky role

Množství na paletě: 24 rolí (240 m²)

Tloušťka: (2,5 ± 0,2) mm

Odolnost proti stékání při zvýšených teplotách:

100°C

Odolnost vůči působení ohně zvenčí: B_{roof} (t₁), B_{roof} (t₂), B_{roof} (t₃)

Reakce na oheň: třída E

Vodotěsnost: vodotěsná při tlaku:

2 kPa (metoda A)

10 kPa (metoda A)

Pevnost v tahu:

podélný směr: 450 ± 150 N/50 mm

prodloužení: (4 ± 2) %

příčný směr: 300 ± 150 N/50 mm

prodloužení: (4 ± 2) %

Odolnost vůči statickému zatížení: ≥ 5 kg (metoda B)

Odolnost vůči nárazům: ≥ 600 mm (metoda A)

Pevnost v natržení:

podélný směr: 150 ± 100 N

příčný směr: 100 ± 50 N

Pevnost spoje (střih):

podélný přesah: 300 ± 150 N/50 mm

příčný přesah: 450 ± 150 N/50 mm

Stálost: vodotěsná při tlaku 2 kPa:

- po umělém zestaření

- po působení chemikálií

(dle přílohy A normy)

Pružnost při nízké teplotě: ≤ -20°C

Pronikání vodní páry:

S_d ~ 320 m

Nebezpečné látky: Viz Informace o látkách obsažených ve výrobku. Neobsahuje azbest ani složky uhelného dehtu.

Shoda s normou:

EN 13707:2004+A2:2009(PN-EN 13707+A2:2012)

EN 13969:2004, EN 13969:2004/A1:2007

(PN-EN 13969:2006, PN-EN 13969:2006/A1:2007)

Použití:

Střešní lepenka NEXLER Stick je určena k hydroizolaci jako podkladová vrstva ve vícevrstvých střešních krytinách. Střešní lepenka je určena i pro vícevrstvou izolaci teras. Lze ji použít na vrstvu tepelné izolace z polystyrenových desek nebo minerální vlny. Střešní lepenka NEXLER Stick se doporučuje také pro izolaci budov, podzemních částí proti vlhkosti (typ A) a také jako vrstvu regulující vodní páru. Přípustný sklon střechy od 1%. Střešní lepenka je podrobena zkoušce reakce na oheň a testu vnějšího ohně ve vrstveném systému.

Podmínky použití:

Izolace s použitím střešní lepenky NEXLER Stick by měla být provedena podle technického projektu, v souladu s platnými stavebními předpisy a podrobnými směrnici pro projektování a provádění izolace obsaženými v Izolačních systémech Nexler a v Technickém listu.

Návod k použití:

Střešní lepenka NEXLER Stick by měla být upevněna lepením s využitím samolepicích vlastností na podklad z betonu nebo pozinkovaného plechu opatřeného základním nátěrem. V hydroizolaci teras lze lepit na polystyrenové desky EPS nebo XPS, stejně jako na minerální vatu za předpokladu, že se provede penetrace přípravkem IZOHAN SBS-Br.

Střešní lepenku NEXLER Stick lze také mechanicky upevnit spolu s tepelně izolační vrstvou k podkladu. Podklad by měl být mechanicky pevný, bez uvolněných nečistot, mastných skvrn a vody.

Návod k použití:

Před lepením střešní lepenky NEXLER Stick se doporučuje betonový podklad napenetrovat asfaltovým NEXLER BITFLEX PRIMER nebo IZOHAN WA. Na vnější straně konstrukcí je dovoleno penetrovat rozpouštědlovými asfaltovými prostředky IZOHAN Penetrator G7, IZOHAN Br/SBS Br nebo IZOBIT BR.

Při aplikaci střešní lepenky NEXLER Stick dodržte přesah lepenky o šířce min. 8 cm podél stojiny střešní lepenky a přesah min. 12 cm na spoji kolmém k délce pásu střešní lepenky. Střešní lepenku lze instalovat při okolní teplotě nad +10°C. Požadavek na teplotu platí pro denní i noční dobu. Při snížených teplotách okolí by střešní lepenka NEXLER Stick měla být před použitím skladována po dobu 24 hod. při teplotách ne nižších než +18°C. Při provádění svislých a vodorovných oplechování pomocí střešní lepenky NEXLER Stick by měla být spodní plocha lepenky dodatečně zahřátá, aby se zvýšila přilnavost. Příprava podkladu a montáž střešní lepenky by měla být provedena v souladu s pravidly popsány v Izolačních systémech Nexler.

Záruka:

Výrobce IZOHAN sp.z o.o. poskytuje přímému kupujícímu střešní lepenku NEXLER Stick:

— speciální záruka na materiál 12 let, v případě penetrace podkladu NEXLER BITFLEX PRIMER, IZOHAN WA IZOHAN Penetrator G7, IZOHAN DYSERBIT, IZOHAN Br/SBS Br
nebo

— standardní záruku na materiál 9 let.

Podmínkou pro uplatnění práv vyplývajících z poskytnuté záruky je mj. použití střešní lepenky v souladu s platnými stavebními předpisy, Technickým listem a v souladu se zamýšleným použitím, specifikovaným řešením obsaženým v Izolačních systémech Nexler.

Doprava a skladování:

Role střešní lepenky NEXLER Stick jsou před rozvinutím zajištěny balicími páskami. Každá role má štítek na kterém se nacházejí požadované údaje. Role jsou umístěny svisle na průmyslových dřevěných paletách a zabaleny do fólie.

Role střešní lepenky musí být při přepravě i skladování chráněny proti vlhkosti, chráněny před slunečním zářením a uloženy ve vzhřímené poloze v jedné vrstvě tak, aby se zabránilo pohybu a poškození. Role střešní lepenky by měly být skladovány na rovném povrchu a ve vzdálenosti min. 120 cm od radiátorů.

Při přepravě je třeba dodržovat bezpečnostní předpisy pro přepravu.

Název a číslo notifikovaného certifikačního orgánu:

Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A. notifikovaný subjekt č. 1434

Upozornění!

Forma a obsah Technického listu jsou vyhrazeny společnostmi IZOHAN a nesmí být použity v jiných publikacích.