



## Technický list

## Nexler Standard 30 (V60 S30)

## Asfaltový natavitelný podkladový pás

**Technické údaje:****Druh nosné vložky:** skelná rohož**Druh posypu:** jemnozrný**Druh asfaltu, pružnost asfaltové lepenky:** oxidovaný, 0°C**Zjevné vady:** bez zjevných vad**Délka:** ≥ 10 m**Šířka:** ≥ 0,99 m**Mezní úchylka rovinatosti:** ≤ 10 mm na 5 m délky role**Množství na paletě:** 22 rolí (220 m<sup>2</sup>)**Tloušťka:** 3,0 mm ± 15%**Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě:** 70°C**Odolnost na působení vnějšího požáru:** třída B<sub>roof</sub> (t<sub>1</sub>)**Reakce na oheň:** třída E**Vodotěsnost:** vodotěsný při tlaku 10 kPa**Pevnost v tahu - maximální roztažná síla:**

v podélném směru: 450 ± 150 N/50mm

v příčném směru: 200 ± 100 N/50mm

**Mechanické vlastnosti v tahu: prodloužení**

v podélném směru: (3 ± 1,5)%

v příčném směru: (3 ± 1,5)%

**Odolnost na statické zatížení:** 10 kg /met.B/**Rázová odolnost:** 500 mm /met. A/**Odolnost proti roztržení (hřebíkem):**

v podélném směru: 80 ± 30 N

v příčném směru: 100 ± 30 N

**Pevnost spoje ve stříhu:**

podélné přeložení: 250 ± 100 N/50 mm

příčné přeložení: 350 ± 100 N/50 mm

**Trvanlivost:** vodotěsný při tlaku 2 kPa:

- po umělém stárnutí

- po působení chemikálií (v souladu s přílohou A normy)

**Pružnost:** ≤ 0°C**Nebezpečné látky:** neobsahuje azbest ani složky uhelného dehtu**Vyhovuje požadavkům normy:**

PN-EN 13707+A2:2012

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



10

1434 1488

**Použití:**

Asfaltový střešní lepenkový pás Nexler Standard 30 je určen pro zhotovování hydroizolací jako podkladová vrstva ve vícevrstvých systémech střešních krytin na podkladech rozměrově stabilních a v konstrukcích, jež nejsou příliš namáhané zatížením a napětím. Asfaltový střešní lepenkový pás Nexler Standard 30 e doporučován také pro zhotovení protivlhkostních izolací budov, podzemních částí (typ A), pro izolace balkonů a teras jako regulační vrstva vodní páry. Přípustný sklon střechy je od 1%. Jako hydroizolace střech se musí zkoušet na reakci na oheň a na působení vnějšího požáru pokud je ve vícevrstevném systému.

**Podmínky použití:**

Zhotovování izolace s použitím asfaltového pásu Nexler Standard 30 se musí řídit technickým projektem v souladu se stavebními předpisy a směrnici pro projektování a zhotovování izolací a dále pokyny uvedenými v Izolačních systémech Nexler a také v Technickém listu.

**Způsob použití:**

Asfaltovou střešní lepenku Nexler Standard 30 je třeba připevnit svařováním k napenetrovanému betonovému podkladu nebo k pozinkovanému plechu anebo také ke stávající podkladové asfaltové lepence. Podklad musí být mechanicky pevný, bez uvolněných částic, mastných skvrn nebo vody.

Před přivařením lepenkového pásu Nexler Standard 30 se doporučuje napenetrovat betonový podklad preparátem IZOHAN IZOBUD Penetrator G7, IZOHAN IZOBUD Br nebo disperzní asfalto-kaučukovou hmotou IZOHAN DYSPERBIT naředěnou vodou. Podklad z pozinkovaného plechu se penetruje neředěným preparátem IZOHAN DYSPERBIT.

### Způsob použití - pokračování:

Pokud zahřejeme hořákem podkladovou plochu a spodní vrstvu asfaltové lepenky, ochranná umělohmotná fólie se roztaví, asphalt se nataví a lepenka se po rovnoměrném rozmotání přilepí k podkladu.

Dbejte aby byl dodržen překlad asfaltové lepenky v šířce min. 8 cm podél stuhu a překlad s min. šířkou 12 cm na kolmém spoji k délce stuhu lepenky. Veškeré práce s asfaltovou lepenkou provádíme pouze v teplotách nad +5°C. Požadavek min teploty se týká jak denní, tak noční doby. Při snížených venkovních teplotách tzn. pod +10°C se musí asfaltový lepenkový střešní pás Nexler Standard 30 ponechat před pokládáním minimálně po dobu 24 hodin v místnosti s teplotou nad +18°C. V místech, kde je styk vodorovných a svislých ploch polepených lepenkou, je nutné použít polystyrénový klín nebo klín z tvrdé minerální vlny. Přípravu podkladu a montáž střešního lepenkového pásu je třeba provádět v souladu s pravidly popsány v Izolačních systémech Nexler.

### Záruční podmínky:

Výrobce IZOHAN Sp. z o. o. poskytuje přímému odběrateli na asfaltovou střešní lepenku Nexler Standard 30:

- záruku na materiál ve speciální prodloužené lhůtě 5 let, pokud je použito pro penetraci podkladu prostředkem IZOHAN IZOBUD Penetrator G7 , IZOHAN DYSPERBIT nebo IZOHAN IZOBUD Br

anebo

- standardní záruku na materiál v délce 3 let.

Podmínkou poskytnutí záruky je mezi jinými použití střešní lepenky v souladu se stavebními předpisy, Technickým listem a v souladu s určením výrobku, popsáním v Izolačních systémech Nexler.

### Přeprava a skladování:

Role asfaltové střešní lepenky Nexler Standard 30 jsou zajištěné páskováním. Každá role má výrobní štítek s veškerými nutnými údaji. Role jsou balené ve svislé poloze na průmyslových, dřevěných paletách a zajištěné strečovou fólií.

Během přepravy a skladování musí být role asfaltové lepenky chráněny před vlhkem, slunečními paprsky a musí na paletě stát tak, aby nedošlo k jejím pohybu nebo poškození. Role asfaltové střešní lepenky se skladují na rovném podkladu společně v počtu po maximálně 1200 kusech s vzájemným rozstupem minimálně 80 cm mezi jednotlivými uskladněnými skupinami výrobků. Minimální vzdálenost od topných těles je 120 cm.

Během přepravy je nutno dodržovat bezpečnostní předpisy pro přepravu.

### Název a číslo notifikovaného certifikačního orgánu:

Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A. notifikovaná osoba č. 1434 /v ČR obdoba CQS - Sdružení pro certifikaci systémů jakosti/

### Certifikáty Zakładowej Kontroli Produkcji /obdoba českých OPK – Oddělení podnikové kontroly/:

Č. 1434-CPR-0173

Č. 1434-CPR-0174

Č. 1434-CPR-0168

Č. 1434-CPR-0169

### Původ/místo výroby:

Výrobní závody v Jaśle: ul. 3 Maja 101, 38-200 Jasło, Polsko

Výrobní závod v Gdańsku: ul. Sandomierska 38, 80-051 Gdańsk, Polsko

### Upozornění!

Forma a obsah Technického listu jsou výhradním vlastnictvím firmy IZOHAN a nemohou být bez písemného souhlasu firmy IZOHAN použity v jiných publikacích a tiskovinách.