Technický list

Nexler Premium ONE (PYE PV250 S53)

Asfaltový natavitelný jednovrstvý pás

Technické údaje:

Druh nosné vložky: polyesterová textilie
Druh posypu: hrubozrný
Druh asfaltu, pružnost asfaltové lepenky: SBS modifikovaná, -20°C
Zjevné vady: bez zjevných vad
Délka ≥ 5,0 m
Šířka: ≥ 0,99 m
Mezní úchylka rovinatosti: ≤ 10 mm na 5 m délky role
Množství na paletě: 24 rolí (120 m^2)
Tloušťka: (5,3 ± 0,2) mm
Odolnost na působení vnějšího požáru: třída B_{roof} (t_1)
Reakce na oheň: třída E
Vodotěsnost: vodotěsný při tlaku 10 kPa
Pevnost v tahu - maximální roztažná síla:
v podélném směru: 1200 ± 200 N/50mm
v příčném směru: 900 ± 200 N/50mm
Mechanické vlastnosti v tahu: prodloužení
podélný směr:(50 ± 15)%
příčný směr: (50 ± 15)%
Odolnost na statické zatížení:20 kg /met.A/
Rázová odolnost: 2000 mm /met. A/
Odolnost proti roztržení (hřebíkem):
v podélném směru: 350 ± 100 N
v příčném směru: 350 ±100 N
Pevnost spoje ve střihu:
podélné přeložení: 900 ± 200 N/50 mm
příčné přeložení: 1100 ± 200 N/50 mm
Pružnost: ≤-20°C
Trvanlivost odolnost proti stékání při zvýšené teplotě 100 ± 10°C
Nebezpečné látky: neobsahuje azbest ani složky uhelného dehtu
Vyhovuje požadavkům normy:
PN-EN 13707+A2:2012

CE 09

1434 1488

Použití:

Asfaltový střešní pás Nexler Premium ONE je určen pro zhotovování jednovrstvých nebo vícevrstvých hydroizolací ve střešních krytinách. Asfaltový střešní pás lze také používat během renovací starých střešních krytin. Přípustný sklon střešní plochy je od 3%. Jako hydroizolace střech se musí zkoušet na reakci na oheň a na působení vnějšího požáru.

Podmínky použití:

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

Způsob použití:

Asfaltovou střešní lepenku Nexler Premium ONE je třeba připevnit svařováním k napenetrovanému betonovému podkladu nebo k pozinkovanému plechu nebo také ke stávající podkladové asfaltové lepence. Asfaltovou střešní lepenku lze také svařovat k vrstveným termoizolačním deskám. Podklad musí být mechanicky pevný, bez uvolněných částic, mastných skvrn nebo vody.
Před přivařením asfaltového střešního pásu se musíme přesvědčit, zda ostatní role střešní asfaltové lepenky mají stejný odstín posypového materiálu, který je přírodního původu a proto se jednotlivé role mohou různit, pokud jde o odstín posyp.
Před přivařením asfaltového střešního pásu Nexler Premium ONE se doporučuje napenetrovat betonový podklad prostředkem IZOHAN IZOBUD Penetrator G7, IZOHAN IZOBUD Br nebo disperzní asfalto-kaučukovou hmotou IZOHAN DYSPERBIT naředěnou vodou, a podklad z pozinkovaných plechů bez ředění.
Pokud zahřejeme hořákem podkladovou plochu a spodní vrstvu asfaltové lepenky, ochranná umělohmotná fólie se roztaví, asfalt se nataví a lepenka se po rovnoměrném rozmotání přilepí k podkladu. Asfaltový střešní pás Nexler Premium ONE lze také připevňovat mechanicky spolu s vrstvou termoizolace nebo bez termoizolace, k betonovému, dřevěnému nebo plechovému podkladu.

KT_v.01151127-
Producent: **IZOHAN Sp. z o.o.** ul. Łużycka 2, 81-963 Gdynia, Polska • tel./fax +48 58 781 45 85 • e-mail: info@izohan.pl • www.izohan.pl
Sąd Rejonowy Gdańsk-Północ w Gdańsku • VIII Wydz. Gospodarczy KRS nr 0000063616 • Kapitał zakładowy 7 772 500,00 PLN • NIP 586-20-73-821, Regon 191528483

Způsob použití - pokračování:

V takovém případě se asfaltový střešní pás kotví hmoždinkami na okraji stuhy a pak se svařuje na přeloženích. Dbejte, aby byl dodržen překlad asfaltové lepenky v šířce min. 12 cm podél stuhy asfaltového střešního pásu a překlad s min. šířkou 15 cm na kolmém spoji k délce stuhy lepenky. Je žádoucí, aby asfalt vytekl v šířce cca 0,5–1 cm po celé délce svařovaného přeložení. Veškeré práce s asfaltovou lepenkou provádíme pouze v teplotách nad +0°C. Požadavek min teploty se týká jak denní, tak noční doby. Při snížených venkovních teplotách se musí asfaltový lepenkový střešní pás Nexler Premium ONE 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 popsanými v Izolačních systémech Nexler.

Záruka:

Výrobce IZOHAN Sp. z o.o. poskytuje přímému odběrateli na asfaltovou střešní lepenku Nexler Premium ONE:

- záruku na materiál ve speciální prodloužené lhůtě 26 let, pokud je použitý rovněž podkladový asfaltový střešní pás a podklad byl napenetrován prostředkem IZOHAN IZOBUD Penetrator G7, IZOHAN DYSPERBIT nebo IZOHAN IZOBUD Br

nebo

- standardní záruku na materiál v délce 12 let při jednovrstvém použití.

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

Přeprava a skladování:

Role asfaltové střešní lepenky Nexler Premium ONE 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 jejich pohybu nebo poškození. Role asfaltové střešní lepenky se skladují na rovném podkladu společně v počtu po maximálně 1200 kusech s vzájemným rozestupem 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-0168

Původ/místo výroby:
Výrobní závod v Gdańsku: ul. Sandomierska 38, 80-051 Gdańsk, Polsko
Výrobní závody v Jaśle: ul. 3 Maja 101, 38-200 Jasło, 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.

KT v.01151127
Producent: **IZOHAN Sp. z o.o.** ul. Łużycka 2, 81-963 Gdynia, Polska • tel./fax +48 58 781 45 85 • e-mail: info@izohan.pl • www.izohan.pl
Sąd Rejonowy Gdańsk-Północ w Gdańsku • VIII Wydz. Gospodarczy KRS nr 0000063616 • Kapitał zakładowy 7 772 500,00 PLN • NIP 586-20-73-821, Regon 191528483