



Technický list

Nexler PJ 52H

Asfaltový natavitelný svrchní pás

Technické údaje:

Druh nosné vložky: polyesterová textilie zesílená skelným vláknem

Druh posypu: hrubozrný

Druh asfaltu, pružnost asfaltové lepenky:

SBS modifikovaný, -20°C

Zjevné viditelné vady: nejsou

Délka: ≥ 5,0 m; ≥ 6,0 m

Šířka: ≥ 0,99 m

Mezní úchylnost rovinatosti: ≤ 10 mm na 5 m délky role

Množství na paletě: 24 rolí (144 m²)

Tloušťka: 5,2 mm ± 10%

Odolnost na působení vnějšího požáru: třída B_{roof} (t₁)

Reakce na oheň: třída E

Vodotěsnost: vodotěsný při tlaku 10 kPa

Pevnost v tahu - maximální roztažná síla:

v podélném směru: 700 + 300; -200 N/50mm

v příčném směru: 500 + 300; -200 N/50mm

Mechanické vlastnosti v tahu: prodloužení

v podélném směru: (50 ± 15)%

v příčném směru: (50 ± 15)%

Odolnost na statické zatížení: 10 kg /met.A/

Rázová odolnost: 1000 mm /met. A/

Pevnost spoje ve stříhu:

podélné přeložení: 500 + 300; -200 N/50mm

příčné přeložení: 700 + 300; -200 N/50mm

Pružnost: ≤ -20°C

Trvanlivost:

odolnost proti roztékání při zvýšení teplotě 100 ± 10°C

Rozměrová stabilita: ≤ 0,5%

Nebezpečné látky: Neobsahuje azbest ani složky uhelného dehtu

Vyhovuje požadavkům normy:

PN-EN 13707+A2:2012



1434 1488

Použití:

Asfaltový střešní lepenkový pás Nexler PJ 52H je určen pro zhotovování hydroizolací ve vícevrstvých střešních krytinách včetně těžkých zabezpečení povrchů. Asfaltový střešní lepenkový pás lze používat pro zhotovení nových ale i renovaci starých střešních krytin. Asfaltový střešní lepenkový pás Nexler PJ 52H lze také používat v jedné vrstvě na střeších, kde se nepoužívá mechanické kotvení a také pro renovace stávajících střešních krytin. Přípustný sklon střechy je od 1%. Jako hydroizolace střech se musí zkoušet na reakci na oheň a na působení vnějšího požáru.

Podmínky použití:

Zhotovování izolace s použitím asfaltového pásu Nexler PJ 52H 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:

Asfaltový střešní lepenkový pás Nexler PJ 52H připevňujeme svařováním k předem připevněné podkladové asfaltové lepence nebo přímo na napenetrovanou stávající střešní krytinu z asfaltových lepenek. Podklad musí být mechanicky soudržný a pevný, bez uvolněných částí, masných skvrn nebo vody.

Před zahájením svařování svrchní asfaltové lepenky je třeba zjistit, zda další rozmotávaná role lepenky se neliší odstínem posypového materiálu. Posyp je minerálním materiálem a může mít různé odstíny.

Před svařováním asfaltové střešní lepenky Nexler PJ 52H doporučujeme napenetrovat betonový podklad prostředkem IZOHAN IZOBUD Penetrator G7, IZOHAN IZOBUD Br nebo disperzní asfalto-kaučukovou hmotou IZOHAN DYSPERBIT naředěnou vodou a podklad z pozinkovaného plechu bez naředění.

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.

Způsob použití - pokračování:

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.

Je nutné, aby došlo k vytečení asfaltové hmoty v šířce zhruba 0,5–1 cm po celé délce svařovaného přeložení. Asfaltovou střešní lepenku lze montovat za okolní teploty nad 0°C. Požadavek min teploty se týká jak denní, tak noční doby. Při snížených venkovních teplotách, se musí asfaltová střešní lepenka Nexler PJ 52H 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 PJ 52H:

— záruku na materiál ve speciální prodloužené lhůtě 15 lat, pokud je použito pro penetraci podkladu prostředku IZOHAN IZOBUD Penetrator G7 , IZOHAN DYSPERBIT nebo IZOHAN IZOBUD Br

anebo

— standardní záruku na materiál v délce 12 lat.

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

Přeprava a skladování:

Role asfaltové střešní lepenky Nexler PJ 52H 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-0168

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.