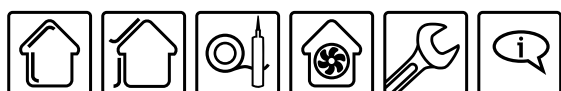


pro clima

NOVINKY 2015 /16



Bezpečná řešení pro izolaci obálky budovy



100 LET PEVNOST SPOJE

✓ úspěšně otestováno
✓ světový unikát

TESCON VANA | TESCO No.1 | UNI TAPE

www.proclima.com/100years



Nové nápady pro stavby zítřka

Konjunktura ve stavebnictví pokračuje: nízké úroky a subvenční programy pro energeticky úsporné sanace objektů motivují řadu lidí, aby své úspory investovali do nemovitosti. Přitom se stále více zvyšuje podíl sanací stávající zástavby, která i v budoucnu bude stavebnictví čím dál více zaměstnávat. Při zvažování sanace hrají rozhodující roli čas a kvalita. My těžíme z Vašich zkušeností z praxe a tento rok jsme se ve vývoji zaměřili na čistá, efektivní řešení detailů.

S TESCO PROTECT, napojovací páskou připravenou pro napojování v rozích ušetříte několik pracovních kroků, jelikož je koncipován bez separační fólie na prvním lepicím pásu.

Lepicí náplast TESCO SANAPATCH umožňuje jednoduché, rychlé a čisté lepení v těžce přístupných místech. Precizního, časově úsporného řešení dosáhnete též s průchodkou na trubky WILLFIX na vrchní izolaci střeš z tlakovzdušných izolačních materiálů. Samozřejmě u pro climy obdržíte i vhodnou sadu nářadí na montáž.

Též pro ploché střechy nyní pro clima nabízí kompletní

systém k utěsnění zvenčí před větrem a vodou: SOLITEX WELDANO je difúzně propustný, homogenně svařitelný systém na spodní konstrukci střeš. Vyzkoušejte to. Rádi Vám poradíme!



Uwe Bartholomäi

Uwe Bartholomäi
Obchodní vedoucí
Marketing, prodej, organizace,
informační technologie a rozvoj
lidských zdrojů



Oliver Goldau

Oliver Goldau
Vedoucí marketingu,
Komunikace a média

Osm neprodyšně izolujících systémů v testu Stiftung Warentest, vydání 4/2012:

Vítěz testu systém INTELLO PLUS



... a izolace je perfektní



Novinky 2015 / 16

Systém SOLITEX WELDANO®

Profesionální systém do spodní konstrukce střech SOLITEX WELDANO činí z odborného provedení spodních konstrukcí střech bezpečných před deštěm či dokonce i vodotěsných jednoduchou a bezpečnou záležitostí. Pásovinu lze homogenně svařit, je difúzně propustná a zároveň extrémně těsná proti přivalovému dešti. Vhodné tvarovky pro čisté napojení a prostupy, svařecí prostředky a příslušenství patří samozřejmě k věci.

od strany 8

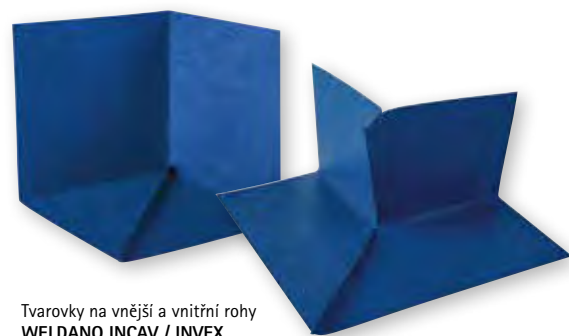


Pásovina na spodní izolaci střechy
SOLITEX WELDANO



Trubní manžeta
WELDANO ROFLEX

Pruhy na spodní izolaci střechy
SOLITEX WELDANO-S



Tvarovky na vnější a vnitřní rohy
WELDANO INCAV / INVEX

Chemický svařecí prostředek
WELDANO TURGA



Nástroj pro svařování
pásovin
ROLLFIX

Láhev se štětcem na
für WELDANO TURGA



TESCON® PROTECT

Lehce proveditelné lepení rohů: nová rohová napojovací páska TESCON PROTECT je totiž z výroby již přehnutá a má jeden lepicí pás obnažený. Při použití tudíž uspoříte dva pracovní kroky – skutečná výhoda v oblasti hospodárnosti.

Strana 20

CONTEGA® SOLIDO SL-D CONTEGA® SOLIDO EXO-D

Neprodyšné a větrotěsné napojení oken a dveří je v detailu mnohdy komplexnější, než se zdá. U nových okenních napojovacích pás CONTEGA SOLIDO SL-D pro interiér a CONTEGA SOLIDO EXO-D pro exteriér jsou proto vybaveny doplňkovým lepicím pásem, čímž se zřetelně zjednoduší provádění detailů v rozích.

Strana 24





TESCON® SANAPATCH

Tenké spáry, problematické rohy – lepicí náplast TESCON SANAPATCH s funkcí Easy-Off Vám umožní bezpečné neprodyšné přelepení i zde. Trik je, že náplast nejprve umístíte na správné místo a vyrovnáte. Teprve když je čistě umístěná, strhnete separační fólii a náplast přilepíte.

Strana 32

TESCON® NAIDEC mono

Pěnové lepicí pásky k zajištění hřebíků pod kontralatěmi jsou běžné, těsní však nespolehlivě. Izolační páska na hřebíky TESCON NAIDEC mono je vybavena obzvláště roztékavým butylovým lepidlem, které se při zatlačování hřebíků nebo zašroubování šroubů zatáhne hluboko do otvoru: tím je zaizolujete skutečně bezpečně.

Strana 34



TESCON® CROSSEAL

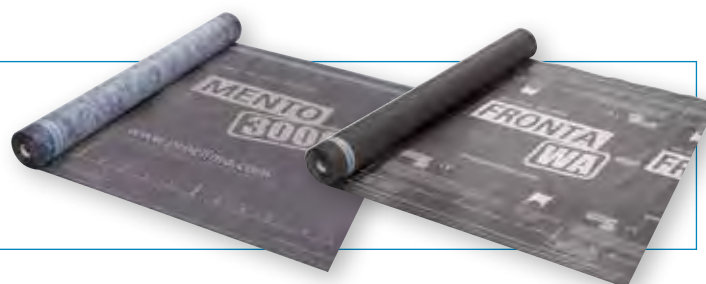
Prasklinami a spárami ve vnitřních stěnách z dřevěných palubek nebo překližkových lamel může klasickými lepenými úhlovými spoji k podlaze nebo stropu proudit vzduch – vytvořit zde neprodyšný spoj je téměř nemožné. Napojovací lepicí páska TESCON CROSSEAL je proto vybavena doplňkovým lepicím pásem. Malá vlastnost s velkým účinkem.

Strana 22

Nové druhy balení

SOLITEX MENTO 3000 connect 300 – 50
Strana 39

SOLITEX FRONTA WA connect 150 – 50
Strana 39



WILLFIX®

Doposud často nemožné: odborně neprodyšně a větotěsně zaizolovat průchod odvětrávacího potrubí skrz svrchní tepelnou izolaci z tvrdého izolačního materiálu. S trubní průchodkou WILLFIX vyřešíte nyní tento problém suverénně a trvale bezpečně.

Strana 36

WILLFIX® Sada

Strana 38



WILLFIX profesionální sada nářadí pro odbornou a jednoduchou montáž trubní průchodky WILLFIX



SMOKE BOTTLE

Otevřete uzávěr a jde se na to: generátor mlhy pro kontrolu kvality neprodyšně izolujících vrstev SMOKE BOTTLE je okamžitě připraven k nasazení. Otevřete láhev, stlačením vytlačíte zkušební mlhu a opět láhev uzavřete. Méně komplikovaně to téměř nejde.

Strana 39

Komunikace a katalog WISSEN



pro clima WISSEN

Příručka s více než 400 stranami obsahující informace o produktech, stavební fyzice, detailech atd.

Na vyžádání zdarma

Tel: 326 901 468

info@ciur.cz

»Zde ladí vše dohromady a souhlasí kvalita. S novým systémem SOLITEX WELDANO nyní zvládnou čistě provést i vodotěsné spodní konstrukce střech.«

FREDERIK HOLTSMANN, TESAŘ

System SOLITEX WELDANO®

Difúzně propustný, homogenně svařitelný systém do spodní konstrukce střech

- ✓ Homogenně svařitelný chemickým svářecím prostředkem nebo horkým vzduchem
- ✓ Povrch odolný proti skluzu a oděru
- ✓ Difúzně propustný a zároveň těsný proti nárazovému dešti
- ✓ Extrémně odolný proti roztržení
- ✓ U spodní konstrukce střechy splňuje nejvyšší požadavky na bezpečnost
- ✓ Monolitická membrána



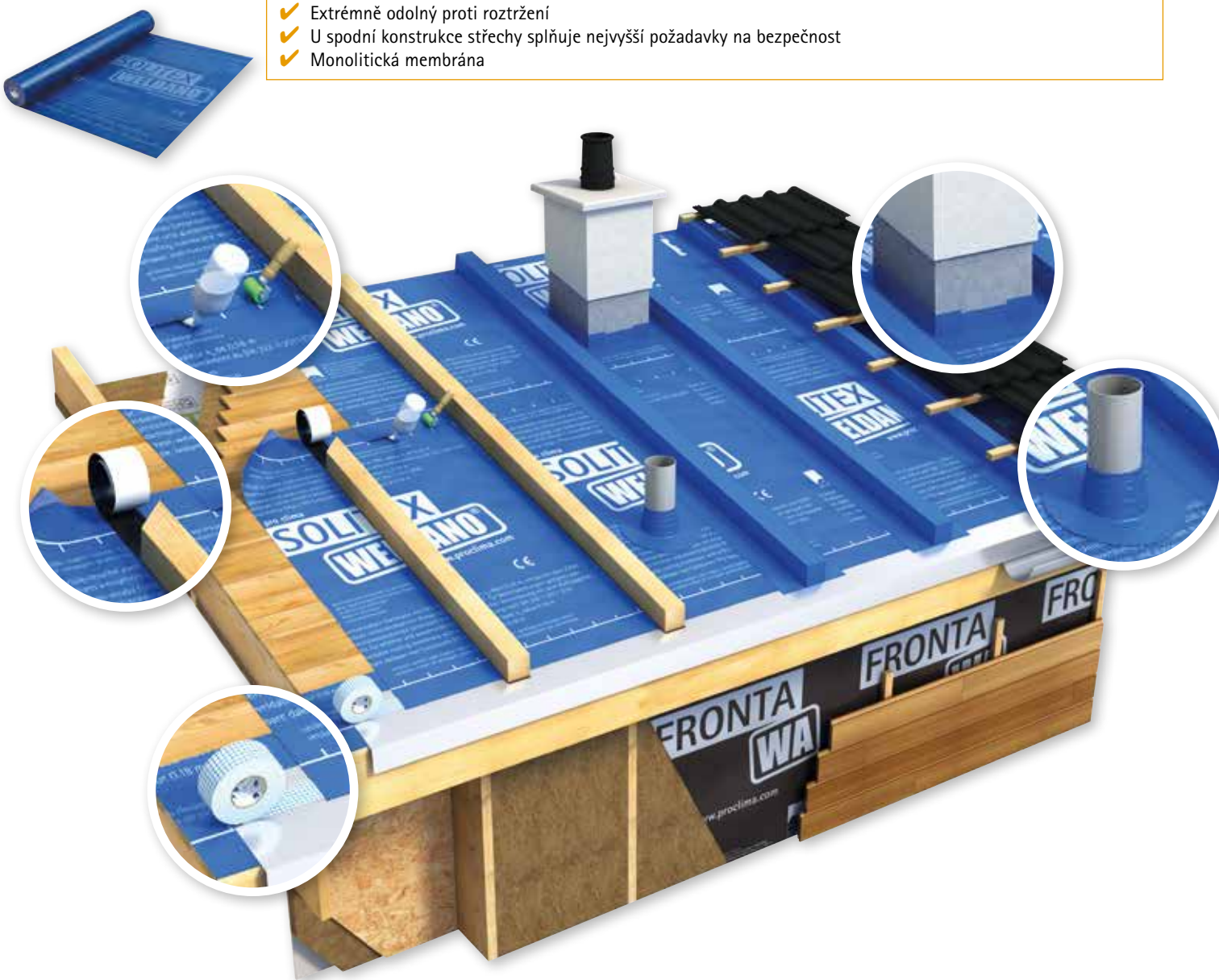


System SOLITEX WELDANO®

Difúzně propustný, homogenně svařitelný systém do spodní konstrukce střech

Výhody

- ✓ Homogenně svařitelný chemickým svařecím prostředkem nebo horkým vzduchem
- ✓ Povrch odolný proti skluzu a oděru
- ✓ Difúzně propustný a zároveň těsný proti nárazovému dešti
- ✓ Extrémně odolný proti roztržení
- ✓ U spodní konstrukce střechy splňuje nejvyšší požadavky na bezpečnost
- ✓ Monolitická membrána

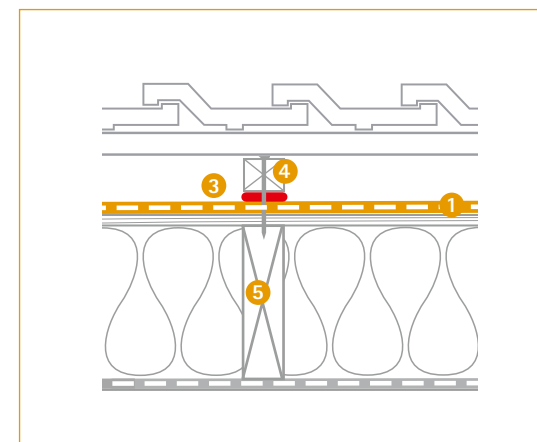


Rozdíl mezi spodními konstrukcemi střechy vodotěsnými a bezpečnými proti dešti

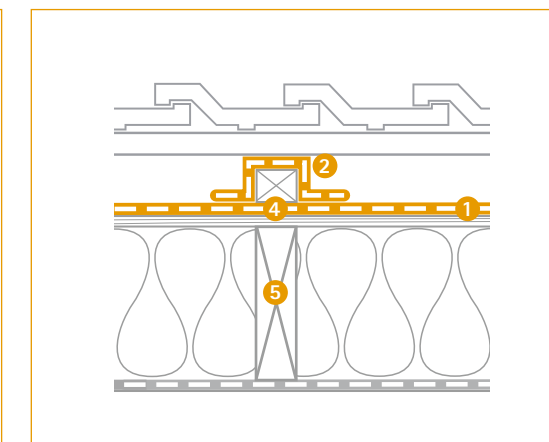
Spodní konstrukce střechy se používají jako samostatné izolační vrstvy pod vlastní střešní krytinou. Jako doplňkové opatření se používají v případech, kdy to malý sklon střechy vyžaduje, aby se zajistila bezpečnost proti dešti nebo dokonce vodotěsnost zakryté střešní konstrukce. Z pravidla jsou spodní konstrukce střech umístěny na dostatečně únosném podkladu, například záklopu z masivního dřeva nebo deskách z aglomerovaného dřeva. Spodní konstrukce střech bezpečné proti dešti respektive vodotěsné, jsou zapotřebí v případě, že sklon střechy je menší než 8° až 10°. Spodní konstrukce střechy bezpečná proti dešti se provádí v případě, že dochází ke zvýšení pouze jednoho požadavku. Při zvýšení dalších požadavků je nutné provést vodotěsnou spodní konstrukci střechy. Principiálním rozdílem mezi spodními konstrukcemi střech bezpečnými proti dešti a vodotěsnými je uspořádání kontralatí. U spodních konstrukcí střech bezpečných proti dešti jsou kontralatě umístěny nad spodním záklopem bezpečným proti dešti, viz obr. 1. Srážková voda, která se dostane do střechy musí být odváděna i z prostoru kontralatí. U systému SOLITEX WELDANO se toto provádí montáží izolační pásky hřebíků TESCON NAIDEC pod kontralatě. U vodotěsných spodních konstrukcí střech se kontralatě integrují do pásovinu na spodní konstrukce střech například tak, že se pásovina vede jak po ploše

konstrukce, tak i přes kontralatě. Z hlediska provedení je však mnohdy jednodušší položit pásovinu nejprve na záklop, poté namontovat kontralatě a tyto zavařit pomocí izolačního pruhu SOLITEX WELDANO-S viz obr. 2. Přitom je důležité aby kontralatě byly montovány suché. Prostupy by u vodotěsných spodních konstrukcí střech měly být redukovány na nutné minimum. Jejich napojení musí být v souladu se směrnicemi vyvedeno vysoko nad pásovinu do spodní konstrukce střechy a s prostupujícím stavebním dílem vodotěsně slepeno nebo svařeno. U vodotěsných spodních konstrukcí střech nejsou otvory v místě hřebene přípustné. Naopak u spodních konstrukcí střech bezpečných proti dešti je možné za pomoci příslušných konstrukčních opatření otvory v oblasti hřebene provést.

Se systémem SOLITEX WELDANO je možné bezpečně a prakticky provést spodní konstrukce střech jak bezpečné proti dešti, tak i vodotěsné.



Obr. 1: Vodotěsná spodní konstrukce střechy: kontralatě jsou zaintegrovány do izolační vrstvy



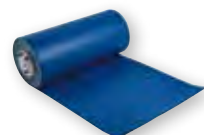
Obr. 2: Vodotěsná spodní konstrukce střechy: kontralatě jsou zaintegrovány do izolační vrstvy

- 1 Pásovina do spodní konstrukce střech SOLITEX WELDANO
- 2 Pruh pásovinu do spodní konstrukce střech SOLITEX WELDANO-S
- 3 Izolační páska hřebíků TESCON NAIDEC
- 4 Kontralatě
- 5 Krokev

Systémové produkty



SOLITEX WELDANO
Difúzně propustná, homogenní, svařitelná pásovina do spodní konstrukce střech



SOLITEX WELDANO-S
Difúzně propustný, vodotěsný svařitelný pruh pásovinu do spodní konstrukce střech

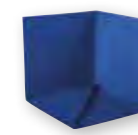


WELDANO TURGA
Chemický svařovací prostředek systému spodních konstrukcí střech SOLITEX WELDANO

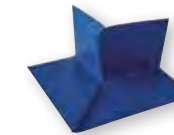
Lahev se štětcem
Nástroj na aplikaci WELDANO TURGA



ROLLFIX
Praktický nástroj na stejnoměrné přitlačení svařovaného spoje



WELDANO INCAV
Homogenně svařitelná tvarovka do vnitřního rohu systému spodních konstrukcí střech SOLITEX WELDANO



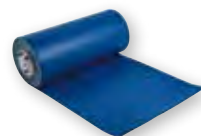
WELDANO INVEX
Homogenně svařitelná tvarovka do vnějšího rohu systému spodních konstrukcí střech SOLITEX WELDANO



WELDANO ROFLEX
Homogenně svařitelná trubní manžeta systému spodních konstrukcí střech SOLITEX WELDANO



Pokyny ke zpracování systému SOLITEX WELDANO®



SOLITEX WELDANO-S
Difúzně propustný, vodotěsně
svařitelný pruh pásoviny do spodní
konstrukce střeš



1

Montáž okapního plechu

V případě, že okapové plechy jsou skládány podélně, rozviňte nejprve souběžně s okapem izolační pruh SOLITEX WELDANO-S (spodní hrana v zákrytu s hranou záklopu).



2

Přesah a slepení pásoviny

Rozviňte pásovinu souběžně s okapem a připevněte spornami o minimální šíři 10 mm a délce 8 mm nebo hřebíky s širokou hlavou v místech přesahu pásoviny tak, aby byly chráněny před vlhkostí.

Roztáhněte pruhy pásoviny na štítové hraně až po horní hranu kontralatě nebo krajní stropnice. Pásoviny mají mít vzájemný přesah minimálně 10 cm. Potisk se značením slouží pro orientaci.



3

Přesah s chemickým svářecím prostředkem WELDANO TURGA

Zaveďte štětec láhve do přesahu sváru a aplikujte chemický svářecí prostředek. Přitom tiskněte láhev pouze lehce. Efektivní šířka spáry musí být minimálně 3 cm široká a sahát až na okraj přesahujícího pruhu pásoviny.

Na okraji sváru by měl chemický svářecí prostředek lehce vystupovat, aby bylo zaručeno svaření včetně hrany. Ostatní přebytečný svářecí prostředek odstraňte pomocí hadru.



WELDANO TURGA
Chemický svářecí prostředek
systému spodních konstrukcí střeš
SOLITEX WELDANO

ROLLFIX
Praktický nástroj na stejnoměrné
přitlačení svařovaného spoje



4

Přesah pevně přitlačit a překontrolovat

Pruhy pásoviny na sebe okamžitě a bez přehybů přiložte a přitlačte (například pomocí silikonového válečku pro clima ROLLFIX). Svár následně překontrolujte na těsnost (například pomocí hřebíku nebo špičky tužky).



5b

a přitlačte (například pomocí silikonového válečku pro clima ROLLFIX). Svár následně překontrolujte na těsnost (například pomocí hřebíku nebo špičky tužky).



7

Vytvoření úžlabí

Nejprve položte pásovinu souběžně do úžlabí. Poté vodorovně položené pásoviny svařte s přesahem 10 cm větrotěsně a vodotěsně s pásovinou v úžlabí.



5a

Alternativa: Přesah svařit horkovzdušnou pistolí

Trysku horkovzdušné pistole zaveďte do přesahu a vedte podél hrany. Efektivní šířka spáry musí činit minimálně 2 cm a sahát až na okraj přesahujícího pruhu pásoviny. Pruhy pásoviny na sebe okamžitě a bez přehybů přiložte



6a



6b

Napojování okapu

Položte pásovinu na plochu a nad okapním plechem svařte s pruhem SOLITEX WELDANO-S. Vyčistěte okapní plech a spodní hranu pásoviny položené v ploše naplepte. Použijete-li okapní plech s povrchovou úpravou z plastu, je jej možno přímo homogenně svařit s pásovinou na spodní konstrukci střechy. Tuto možnost je nutno předem vyhodnotit.



8

Neintegrované kontralatě

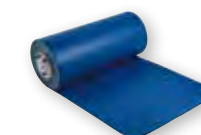
Je-li plánováno položení kontralatě na pásovinu, a/nebo používá-li se pásovina během fáze výstavby jako pomocné zakrytí, je principiálně nutné pod kontralatě umístit systémovou izolační pásku hřebíků TESCON NAIDEC mono.



DUPLEX
Oboustranná lepicí páska na
lepení spojů konců pásoviny a pro
napojování



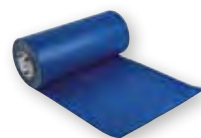
DUPLEX Ruční aplikátor
K rychlému lepení pro clima
DUPLEX (role 20 bm). Odvinout,
přitlačit a odtrhnout v jednom
pracovním kroku.



SOLITEX WELDANO-S
Difúzně propustný, vodotěsně
svařitelný pruh pásoviny do spodní
konstrukce střeš



TESCON NAIDEC mono
Butylkaučuková lepicí
páska na těsnění hřebíků



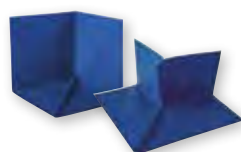
SOLITEX WELDANO-S
Difúzně propustný, vodotěsně svařitelný pruh pásoviny do spodní konstrukce střech



WELDANO ROFLEX
Homogenně svařitelná trubní manžeta systému spodních konstrukcí střech SOLITEX WELDANO



TESCON VANA
K lepení přesahů pásoviny



WELDANO INCAV / INVEX
Homogenně svařitelná tvarovka do vnitřního / vnějšího rohu systému spodních konstrukcí střech SOLITEX WELDANO



Integrované kontralatě

Izolační pruh SOLITEX WELDANO-S položte přes kontralatě a na obou stranách svařte s pásovinou do spodní konstrukce střechy. Kontralatě musí být suché. Jako alternativu lze táhnout pásovinu do spodní konstrukce střechy i přímo přes kontralatě.



TESCON VANA na trubku.
Tip: u větších ventilačních otvorů zvětšíte WELDANO ROFLEX pomocí kusu pásoviny.



Napojení prostupů potrubí

Potrubí, které chcete napojit vyčistěte. WELDANO ROFLEX přetáhněte přes trubku a těsnicí přírubu svařte s pásovinou do spodní konstrukce střechy (chemicky nebo horkovzdušně). Napojení dobře přitlačte a překontrolujte na netěsnosti. Trubní manžetu přilepte nahoře pomocí

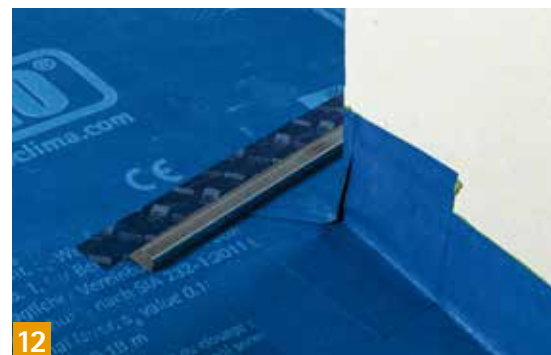


Napojení na vystupující stavební díly

Podklad vyčistěte. Na každé straně stavebního dílu svařte jeden pruh SOLITEX WELDANO-S a systémovou tvarovku WELDANO INVEX vodotěsně a bez skladů s pásovinou do spodní konstrukce střechy (chemicky nebo horkovzdušně). Napojení dobře přitlačte a překontrolujte na netěsnosti.



Na vystupujícím stavebním dílu vytáhněte minimálně do výšky 15 cm a přilepte pomocí ORCON F. Kontaktní plochu SOLITEX WELDANO naleptejte pomocí chemického svařovacího prostředku. CH: dle SIA 232/ 1 min. Vedte 50 mm nad střešní krytinu. Na střešních oknech vedte izolaci k horní hraně okenního rámu. Vnitřní rohy provedte analogicky pomocí systémové tvarovky WELDANO INCAV.



Napojení na vystupující stavební díly

Nad vestavným střešním dílem namontujte odváděč vody s příčným spádem a přilepte jej na pásovinu. Odváděč instalujte tak, aby vlhkost byla odváděna skrz přerušenou kontralatě do nejbližšího sousedního pole bez vestavného střešního dílu.

Podklad systému SOLITEX WELDANO®

Systém je vhodný pro položení na tlakovzdorný podklad, například dřevěné záklopy, desky z aglomerovaného dřeva a dřevotřískové desky. Podklad musí být suchý, bez rzi, čistý a nesmí na něm být ostré hrany nebo špičaté části. Na pásovině se nesmí nacházet žádné

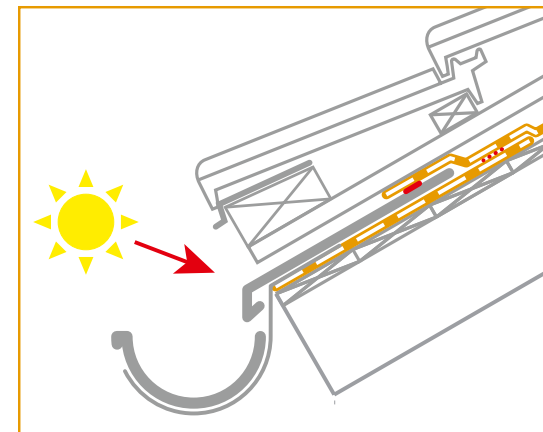
nepřílnavé látky (např. mastnoty nebo silikony). Před lepením by měla být pásovina SOLITEX WELDANO otřena hadrem. Doporučujeme překontrolovat namátkově lepené spoje na pevnost.

Rámcové podmínky systému SOLITEX WELDANO®

SOLITEX WELDANO je možné klást souběžně s okapem nebo souběžně s krokvi. Vodorovné kladení je s ohledem na odvádění vody během fáze výstavby vhodnější. Principiálně musí být zajištěn volný odvod vody. Je zapotřebí se vyvarovat křížových spár. Přesahy pásovin tvořte s přesazením. Za účelem ochrany konstrukce během fáze výstavby je možné vystavit pásovinu SOLITEX WELDANO až 4 měsíce volným povětrnostním vlivům (např. jako pomocné zakrytí). Sklon střechy musí činit minimálně 5°. Přitom je nutno dbát na národní požadavky a ustanovení. Upevnění se neprovádí v ploše nebo v místech sběrného odtoku vody, například v úžlabí. Doporučujeme použití nerezavějících upevňovacích prostředků.

Svařování hran pásoviny se provádí systémovým chemickým svářecím prostředkem WELDANO TURGA nebo horkovzdušnou pistolí. Místo sváru musí být čisté, bez rzi, prachu a mastnot. U nečistot, které se z povrchu těžko odstraňují, (jako například oleje) namočte lehce hadr systémovým chemickým svářecím prostředkem WELDANO TURGA a nečistotu setřete. Obě strany pásoviny lze svářet a jsou vhodné jako vrchní strana. Chemicky svářet lze od 0°C. Prosím dbejte bezpečnostních pokynů na balení. Bezpečnostní list si můžete vyžádat u dovozce.

Při použití horkovzdušných pistolí doporučujeme dle okolní teploty a větru teplotu od cca. 220°C do 280°C. Vyzkoušejte správné nastavení na zkušebním sváru. U svárů v ploše se osvědčila tryska 40 mm široká. Pro sváry detailů je někdy praktičtější tryska o průměru 20 mm. Trubní manžeta WELDANO ROFLEX je vhodná pro průměr 90 mm až 125 mm při sklonu střechy od 5° do 25°.



Dbejte na ochranu pásoviny před UV-zářením v místě okapu

Vnější větrotěsná izolace



Technické údaje SOLITEX WELDANO® / WELDANO®-S / WELDANO® INCAV / INVEX

Materiál	Látka	
Membrána	Polyuretan	
Nosná textilie	Polyester	
Vlastnost	Zkušební norma	Hodnota
Barva ¹²³		modrá
Plošná hmotnost ¹²	DIN EN 1849-2	310 ±15 g/m ²
Tloušťka ¹²³	DIN EN 1849-2	0,8 mm
Délka bočních stran ³		150 mm
Difúzní odpor vodních par μ ¹²	DIN EN ISO 12572	225
s_d -hodnota ¹²³	DIN EN 12572	0,18 ±0,04 m
Chování při požáru ¹²³	DIN EN 13501	E
Vystavení povětrnostním vlivům ¹²³		4 měsíců
Vodní sloupec ¹²³	DIN EN 20811	> 4.000 mm
Vodotěsnost* ¹²³	DIN EN 1928	W1 / W1
Pevnost v tahu podélná/příčná ¹²	DIN EN 12311-1	300 ±30 N/5 cm / 350 ±30 N/5 cm
Pevnost v tahu podélná/příčná při stárnutí* ¹²	DIN EN 12311-1	300 ±30 N/5 cm / 350 ±30 N/5 cm
Průtah podélný/příčný ¹²	DIN EN 12311-1	50 ±10 % / 70 ±10 %
Průtah podélný/příčný při stárnutí* ¹²	DIN EN 12311-1	50 ±10 % / 70 ±10 %
Odolnost proti roztržení podélná/příčná ¹²	DIN EN 12310-1	200 ±20 N / 200 ±20 N
*) Stálost proti stárnutí ¹²³	DIN EN 1297 / DIN EN 1296	vyhovuje
Tepelná stabilita ¹²³		-40 °C do +80 °C
Tepelná vodivost ¹²		0,17 W/mK
Pásovina pro použití bez záklapu ¹	Produktový list ZVDH	UDB-A
Pomocné zakrytí, vhodné jako ¹	ZVDH	ano
Značení CE ¹²	DIN EN 13859-1	ano

¹ SOLITEX WELDANO ² SOLITEX WELDANO-S ³ WELDANO INCAV / INVEX

Technické údaje WELDANO® ROFLEX

Materiál	Látka
Materiál	Polyuretan
Vlastnost	Hodnota
Barva	modrá
Průměr potrubí	90 - 125 mm
Vystavení povětrnostním vlivům	4 Měsíce
Tepelná stabilita	-40 °C do +80 °C

Technické údaje WELDANO® TURGA

Materiál	Látka
Materiál	Tetrahydrofuran (90%), Cyclohexanon (10%)
Vlastnost	Hodnota
Barva	transparentní
Teplota zpracování	> 0 °C, optimální 18-20 °C
Skladování	+15 °C do +25 °C, v suchém a dobře větraném prostředí, pouze v originálním balení, chraňte před horkem a zdroji ohně

Druhy balení SOLITEX WELDANO® pásovina do spodní konstrukce střech

Číslo výrobku	GTIN	Délka	Šířka	Plocha	Váha	BAL	BAL/PAL
16336	4026639163363	50 m	1,50 m	75 m ²	24 kg	1	20
16337	4026639163370	25 m	3,00 m	75 m ²	24 kg	1	20

Druhy balení SOLITEX WELDANO®-S pruhy z pásovin do spodní konstrukce střech

Číslo výrobku	GTIN	Délka	Šířka	Váha	BAL	BAL/PAL
16340	4026639163400	25 m	37,5 cm	3 kg	1	100

Druhy balení WELDANO® TURGA chemický prostředek na svařování

Číslo výrobku	GTIN	Obsah	Vydatnost při šíři 30 mm	kg/BAL	BAL	BAL/PAL
16436	4026639164360	1 Litr	cca. 200-250 bm	6,5 kg	6	50

Druhy balení WELDANO® ROFLEX trubní manžeta

Číslo výrobku	GTIN	Ø Manžety	pro Ø roury	Váha	BAL
16371	4026639163714	225 mm	90-125 mm	0,1 kg	1
16372	4026639163721	225 mm	90-125 mm	1,0 kg	10

Druhy balení WELDANO® INCAV tvarovka na vnitřní roh

Číslo výrobku	GTIN	Délka strany	Šířka strany	Váha	BAL
16361	4026639163615	15 cm	15 cm	0,12 kg	4
16363	4026639163639	15 cm	15 cm	0,6 kg	20

Druhy balení WELDANO® INVEX tvarovka na vnější roh

Číslo výrobku	GTIN	Délka strany	Šířka strany	Váha	BAL
16366	4026639163660	15 cm	15 cm	0,25 kg	4
16368	4026639163684	15 cm	15 cm	1,2 kg	20

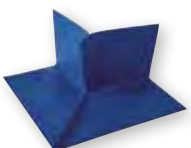
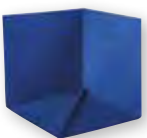
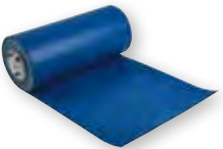
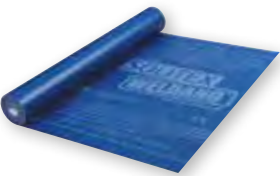
Druhy balení Láhev se štětcem 500 ml nástroj na nanášení

Číslo výrobku	GTIN	Obsah	Šířka	BAL
16440	4026639164407	500 ml	(Štětce) 35 mm	1

Druhy balení ROLLFIX přitlačný váleček

Číslo výrobku	GTIN	Šířka	BAL
16439	4026639164391	(Štětce) 45 mm	1

Vnější větrotěsná izolace



»Lepení v rozích pěkně zdržuje. S TESCONEM PROTECT jsem jasně rychlejší«

ALFONSO SIRACUSA, TESAŘSKÝ MISTR



TESCON® PROTECT

Z výroby přehnutá rohová napojovací páska

- ✓ Jednoduché, rychlé a čisté lepení v rozích díky přehnutí pásky z výroby
- ✓ Bez separační fólie na prvním lepicím pruhu: pásku okamžitě nalepte. Separační fólii z prvního lepicího pruhu není nutné stahovat a likvidovat
- ✓ K dostání v rozdělených šířkách 25/35 mm a 12/38 mm
- ✓ Přílnavý nosič z textilie
- ✓ Vodovzdorné lepidlo pro trvale bezpečné lepené spoje venku i uvnitř
- ✓ Omítkatelný povrch



TESCON® CROSSEAL

3-pruhá napojovací lepicí páska pro dřevostavby

- ✓ Pouze jeden pracovní krok je zapotřebí k neprodyšnému napojení a uzavření stavebních podélných spár ve stěnách z lamel z vrstveného dřeva
- ✓ Jednoduchá příprava a montáž díky třetímu pruhu
- ✓ Trvale neprodyšné napojení
- ✓ 90 mm dlouhý napojovací pruh přemostí nerovnosti mezi prahem a betonovou deskou
- ✓ 6 měsíců lze vystavit volným povětrnostním vlivům



TESCON® PROTECT

Z výroby přehnutá rohová napojovací páska

Z výroby přehnutá rohová napojovací páska k lepení

- parobrzdných a neprodyšných vrstev z pásovin a desek z aglomerovaného dřeva (např. OSB) mezi sebou
- pásovin pro použití se záklopem a bez záklopu a pásovin na stěny mezi sebou
- napojování na okolní stavební díly jako například okna, dveře atd. uvnitř i venku.

Lepené spoje odpovídají požadavkům DIN 4108-7, SIA 180 a OENORM B 8110-2

Výhody

- ✓ Jednoduché a rychlé lepení v rozích díky přehybu z výroby
- ✓ Bez separační fólie na prvním lepicím pruhu: pásku okamžitě nalepte. Separační fólii z prvního lepicího pruhu není nutné stahovat a likvidovat
- ✓ K dostání v rozdělených šířkách 25/35 mm a 12/38 mm
- ✓ Přílnavý nosič z textilie
- ✓ Vodovzdorné lepidlo pro trvale bezpečné lepené spoje venku i uvnitř
- ✓ Omitatelný materiál nosiče

Technické údaje

	Látka
Nosič	Speciální textilie z PP
Lepidlo	Akrylátové disperzní lepidlo
Separační vrstva	silikonovaná fólie z PP
Vlastnost	Hodnota
Barva	světle modrá
Tloušťka	0,5 mm
Vystavení povětrnostním vlivům	3 měsíce
Teplota zpracování	od -10 °C
Tepelná stabilita	trvalá -40 °C do +90 °C
Skladování	skladovat v chladu a suchu

Druhy balení

Číslo výrobku	GTIN	Délka	Šířka	ks v jednotce	Váha	BAL/PAL
14780	4026639147806	30 m	50 mm	5	3,1 kg	90
14779	4026639147790	30 m	50 mm	20	Profi balení *	12,1 kg 16
14777	4026639147776	30 m	60 mm	5	3,7 kg	90
14778	4026639147783	30 m	60 mm	20	Profi balení *	14,5 kg 16

* Profi balení se dodává jen v celku

Podklad

Před lepením podklad omeťte koštětem, respektive otřete hadrem. Na zmrzlých podkladech není lepení možné. Na slepovaných materiálech se nesmí nacházet žádné nepřilnavé látky (např. mastnoty nebo silikony). Podklad musí být dostatečně únosný.

Trvalého lepeného spoje se dosáhne na všech pásovinách (parobrzdných, neprodyšných i protiprašných pro použití na spodní záklop střech i bez záklopu a opláštění stěn) pro clima, PE-, PA-, PP- a hliníkových fóliích na vytvoření neprodyšné izolujících vrstev. Lepené spoje lze provést na hoblovaném a lakovaném dřevě, tvrdých plastech respektive kovech (např. trubkách, oknech atd.) a tvrdých deskách z aglomerovaného dřeva (dřevotřísky, deskách OSB, BFU, MDF a dřevovláknitých záklopových deskách). Při lepení dřevovláknitých záklopových desek je zapotřebí provést nejprve penetraci pomocí základního nátěru TESCON PRIMER RP. Nejlepších výsledků bezpečnosti konstrukce se dosáhne na vysoce kvalitních podkladech. Vhodnost podkladu musíte přezkoušet na místě na vlastní odpovědnost. Doporučuje se provedení zkoušky lepení.

Rámcové podmínky

Lepené spoje nesmí být zatíženy v tahu. Po slepení pásovin z fólie nebo lepenky musí váhu izolačního materiálu vynést laťování. Lepené spoje případně zajistěte prkny překrývajícími krokve. Lepicí pásy pevně přitlačte. Dbejte na dostatečný protitlak. Větrotesné, neprodyšné nebo deštivzdorné lepené spoje je možné vytvořit pouze na rovně položené pásovině bez záhybů. Zvýšená vlhkost vzduchu musí být odváděna důsledným odvětráváním, respektive použitím stavebního vysoušeče.

Pokyny ke zpracování



Nalepte první pruh

Při napojování na stavební díly, jako kupříkladu zde na střešní okno s dělením 25/35 mm posuňte na separační fólii do rohu a první pruh (zde v drážce) postupně přilepte.



Pásku pevně přitlačte

Lepené spoje pevně přitlačte. Dbejte na dostatečný protitlak. Obzvláště efektivní a šetrné k rukám je použití přitlačné pomůcky PRESSFIX.



Napojení úzkou stranou

Páska s dělením 12/38 je ideální k napojení na stavební díly, které budou později překryty, například sádkartonovými deskami.



Nalepte druhý pruh

Poté odstraňte separační fólii a postupně přilepte druhý pruh pásy (zde na ostění).



Slepte rohy

Lepení v rozích jde obzvláště rychle a bezpečně pomocí 3D-tvarovky na vnitřní rohy TESCON INCAV. Stranu zkraťte na potřebný rozměr a vlepte do drážky a na ostění.



Slepte rohy stěn

Pásku s dělením 25/35 mm posuňte na separační fólii do rohu a první pruh (zde v drážce) postupně přilepte. Poté krok po kroku odstraňte separační fólii a postupně přilepte druhý pruh pásy.



Tip

Přechod ze širokého pruhu na úzký



Nastavení z výroby: Široký pruh je aktivní, úzký pruh je chráněn separační fólií



V případě potřeby otočit (široký pruh chráněn, úzký aktivován). K tomuto účelu jednoduše separační fólii uvolněte



a odvíjte o jednu délku obvodu role.



TESCON® CROSSEAL

3-pruhá napojovací lepicí páska pro dřevostavby

3-pruhá napojovací lepicí páska k neprodyšnému spojení podlahových a stropních desek se stěnami z lamel z vrstveného dřeva a dřevorámovými konstrukcemi stěn. Pomocí třetího pruhu se zalepí i řezané dřeviny stěn z lamel z vrstveného dřeva. Tak se zamezí proudění vzduchu způsobené podélnými spárami mezi lamelami z vrstveného dřeva.



Výhody

- ✓ Pouze jeden pracovní krok je zapotřebí k neprodyšnému napojení a uzavření stavebních podélných spár ve stěnách z lamel z vrstveného dřeva
- ✓ Jednoduchá příprava a montáž díky třetímu pruhu
- ✓ Trvale neprodyšné napojení
- ✓ 90 mm dlouhý napojovací pruh přemostí nerovnosti mezi prahem a betonovou deskou
- ✓ 6 měsíců lze vystavit volným povětrnostním vlivům

Technické údaje

	Látka
Nosič	speciální textilie z PP
Lepidlo	vodovzdorné lepidlo SOLID
Separační vrstva	silikonovaná fólie z PP
Vlastnost	Hodnota
Barva	světle modrá
Šířka pruhů	50 mm / 50 mm / 90 mm
Vystavení povětrnostním vlivům	6 měsíců
Teplota zpracování	od -10 °C
Tepelná stabilita	trvalá -40 °C do +90 °C
Skladování	skladovat v chladu a suchu

Druhy balení

Číslo výrobku	GTIN	Délka	Šířka	Kusů v jednotce	Váha
16432	4026639164322	30 m	140 mm	1	3

Podklad

Před lepením podklad omeťte koštětem, respektive otřete hadrem. Na zmrzlých podkladech není lepení možné. Na slepovaných materiálech se nesmí nacházet žádné nepřilnavé látky (např. mastnoty nebo silikony). Podklad musí být dostatečně únosný.

Trvalého lepeného spoje se dosáhne na všech vnitřních a venkovních pásovinách pro clima, ostatních parobrzdných i neprodyšných pásovinách (např. z PE-, PA-, PP- a hliníkových fólií) resp. pro použití na spodní záklop střech i bez záklopu a opláštění stěn (např. z PP a PET). Lepené spoje a napojení lze provést na hoblovaném a lakovaném dřevě, tvrdých plastech respektive kovech (např. trubkách, oknech atd.) a tvrdých deskách z aglomerovaného dřeva (dřevotřísky, deskách OSB, BFU, MDF a dřevovláknitých záklopových deskách). Při lepení dřevovláknitých záklopových desek nebo na hladkých minerálních podkladech je zapotřebí provést nejprve penetraci pomocí základního nátěru TESCO PRIMER RP. Betonové a omítnuté podklady nesmí být drolivé. Nejlepších výsledků bezpečnosti konstrukce se dosáhne na vysoce kvalitních podkladech. Vhodnost podkladu musíte přezkoušet na místě na vlastní odpovědnost. Doporučuje se provedení zkoušky lepení. U neúnosných podkladů se doporučuje provést nejprve penetraci pomocí základního nátěru TESCO PRIMER RP.

Rámcové podmínky

Lepené spoje nesmí být zatíženy v tahu. Lepicí pásy pevně přitlačte. Dbejte na dostatečný protitlak. Zvýšená vlhkost vzduchu musí být odváděna důsledným odvětráváním, respektive použitím stavebního vysoušeče.

Pokyny ke zpracování



Problémová místa na stěně

Ve stěnách z vrstveného dřeva vznikají často praskliny teprve po montáži a předem nelze odhadnout, kde a v jakém rozsahu vzniknou. U napojovacích lepených spojů pomocí běžných lepicích pásek může dojít k pronikání vzduchu těmito spárami.



Funkční princip

TESCON CROSSEAL disponuje třemi lepicími pruhu pro předmontáž na místech s různými úhly u střešních a okenních prvků a tak uzavře trvale bezpečně potenciální kanály proudění vzduchu.



Lepení na ploše stěny

TESCON CROSSEAL nalepte 50 mm širokým pruhem na plochu stěny a pevně přitlačte, např. pomocí přitlačné pomůcky PRESSFIX.



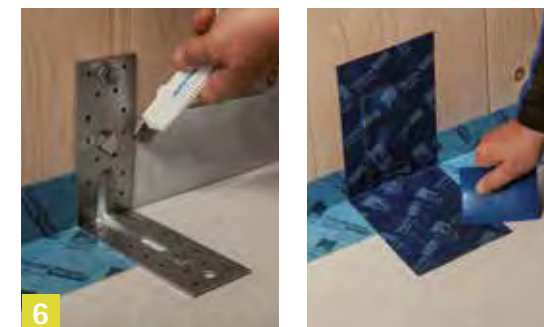
Lepení na spodní straně stěny

Pásku přehněte, druhým pruhem přilepte na spodní stranu stěny a pevně přitlačte. Takto trvale bezpečně zamezíte potenciálnímu proudění vzduchu skrze později vzniklé praskliny.



Napojení stěny na podlahu/strop

Po vyrovnaní stěny vytvořte neprodyšné napojení tak, že třetí, širší pruh nalepte na podlahu/strop. Podklad případně napenetrujte pomocí TESCO PRIMER RP.



Zaintegrovaní kotev

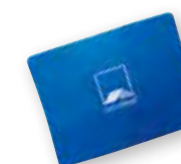
V místech montážních kotev nařízněte třetí pruh vlevo a vpravo a nalepte TESCO CROSSEAL na podlahu/zeď. Následně přelepte kotvu pomocí TESCO VANA.



Systémové produkty



TESCON VANA
K lepení přesahů pásovin



PRESSFIX
Přitlačná pomůcka

»Neprodyšné a větrotěsné napojení na okna a dveře pomocí přídatného lepicího pruhu u SL-D a EXO-D je jednodušší a méně náchylné k chybám. Dobrá věc pro dobré výsledky měření.«

THOMAS KRETZSCHMAR, SPECIALISTA NA BLOWER DOOR TESTY



CONTEGA[®] SOLIDO SL-D

Celoplošně lepicí páska pro napojení na okna v interiéru s doplňkovou lepicí zónou na textilní straně

- ✓ Celoplošně lepí, spára je okamžitě neprodyšná a spoj zatížitelný
- ✓ Extrémní lepicí síla též na minerálních podkladech díky modifikovanému vodovzdornému lepidlu SOLID
- ✓ Omíratelná
- ✓ Integrovaná lepicí zóna na straně s textilií pro jednoduché napojení na okna a dveře
- ✓ Lehce zapracovatelná



CONTEGA[®] SOLIDO EXO-D

Celoplošně lepicí páska pro napojení na okna v exteriéru s doplňkovou lepicí zónou na textilní straně

- ✓ Celoplošně lepí, spára je okamžitě větrotěsná a odolná proti přivalovému dešti a spoj zatížitelný
- ✓ Extrémní lepicí síla též na minerálních podkladech díky modifikovanému vodovzdornému lepidlu SOLID
- ✓ Omíratelná
- ✓ Integrovaná lepicí zóna na straně s textilií pro jednoduché lepené spoje na oknech a dveřích
- ✓ Lehce zapracovatelná



CONTEGA[®] SOLIDO SL-D

Celoplošně lepicí páska pro napojení na okna v interiéru s doplňkovou lepicí zónou na textilní straně

Celoplošně lepicí a omítatelná napojovací páska CONTEGA SOLIDO SL-D zaručuje neprodyšné a parobrzdné napojení oken a dveří na straně interiéru na sousední stavební díly z dřeva a minerálních podkladů, jako např. beton a zdivo. Integrovaná lepicí zóna na textilní straně zaručuje jednoduché napojení na okna a dveře. Zalepená spára je okamžitě neprodyšná a spoj zatížitelný. Textilii je možné dle našich pokynů ke zpracování jednoduše omítnout. Lepené spoje vyhovují požadavkům DIN 4108-7, SIA 180 a OENORM B 8110-2.



Výhody

- ✓ Celoplošně lepicí, spára je okamžitě neprodyšná a spoj zatížitelný
- ✓ Extrémní lepicí síla též na minerálních podkladech díky modifikovanému vodovzdornému lepidlu SOLID
- ✓ Omítatelná
- ✓ Integrovaná lepicí zóna na straně s textilií pro jednoduché napojení na okna a dveře
- ✓ Lehce zpracovatelná

Technické údaje

		Látka
Nosič		nosná textilie z PP, speciální membrána z kopolymeru PP
Lepidlo		modifikované vodovzdorné lepidlo SOLID /speciální akrylátové adhezivní lepidlo SOLID
Separční vrstva		Jednotná, respektive na dva pruhy rozdělená silikonovaná fólie z PE
Vlastnost	Zkušební norma	Hodnota
Barva		bílá
s _d -hodnota	DIN EN 1931	2,8 m
Omítatelná		ano
Teplota zpracování		od -10 °C
Tepelná stabilita		trvalá -40 °C do +90 °C
Skladování		skladovat v chladu a suchu

Druhy balení

Číslo výrobku	GTIN	Délka	Šířka	Váha	BAL	BAL/PAL
16038	4026639160386	30 m	80 mm	7,7 kg	8	36
15985	4026639159854	30 m	100 mm	9,6 kg	8	36

Podklad

Před lepením podklad omeťte koštětem, otřete hadrem respektive ofoukejte tlakovým vzduchem. Nerovné minerální podklady vyrovnejte vyrovnávací stěrkou. Na zmrzlých podkladech není lepení možné. Na slepovaných materiálech se nesmí nacházet žádné nepřilnavé látky (např. mastnoty nebo silikony). Podklad musí být dostatečně suchý a únosný. Trvalého lepeného spoje se dosáhne na všech vnitřních a ostatních parobrzdných a neprodyšných pásovinách (např. z PE-, PA-, PP- a hliníkových fólií). Lepené spoje a napojení lze provést na hoblovaném a lakovaném dřevě, tvrdých plastech a tvrdých deskách z aglomerovaného dřeva (dřevotřísky, deskách OSB, BFU) jakož i na minerálních podkladech jako např. betonu a zdivu. Nejlepších výsledků bezpečnosti konstrukce se dosáhne na vysoce kvalitních podkladech. Vhodnost podkladu musíte přezkoušet na místě na vlastní odpovědnost. Doporučuje se provedení zkoušky lepení. U neúnosných podkladů se doporučuje provést nejprve penetraci pomocí základního nátěru TESCON PRIMER RP.

Rámcové podmínky

Lepené spoje nesmí být zatíženy v tahu. Lepicí pásy pevně přitlačte. Dbejte na dostatečný protitlak. Neprodyšných lepených spojů lze dosáhnout pouze při rovné aplikaci nepřerušené napojovací pásy bez záhybů. Zvýšená vlhkost vzduchu musí být odváděna důsledným odvětráváním, respektive použitím stavebního vysoušeče.

Pokyny ke zpracování



Situace 1: Instalace před montáží okna



Nalepte na strany okenního rámu

Odstraňte jednotlivé pásy separační fólie, přiložte k okennímu rámu a postupně přilepte. Přitom musí potišťená strana pásky směřovat nahoru (k oknu).



Vytvarujte roh

Nechte CONTEGU SOLIDO SL-D v rohu přesahovat o cca. 2 cm (délka rohové úhlopříčky spáry) a slepte do rohového skladu.



Přilepte na ostění a přitlačte

Separční fólii na straně membrány (nepotíštěná strana) odstraňte a postupně přilepte na ostění. Přitom vytvořte dilatační záhyb, který absorbuje pohyby stavebních dílů. Pásku přitlačte například pomocí přitlačné pomůcky pro clima PRESSFIX.



Situace 2: Instalace po montáží okna



Nalepte na okenní rám

Začnete lepit v rohu okenního rámu. Nejprve přilepte pásku zhruba 2 cm na vodorovné části okenního rámu. Poté vedte pásku přes roh rámu a přilepte ke svislé části rámu. Přitom postupně odstraňujte separační fólii.



Na ostění přilepte s dilatačním záhybem

Druhý (široký) pruh separační fólie odstraňte a pruh postupně přilepte na ostění. S lepením začněte v rohu ostění. Přitom vytvořte dilatační záhyb, který absorbuje pohyby stavebních dílů. Pásku nalepte až do dalšího rohu.



Přilepte rohy

Pásku nalepte do rohu s minimálním přesahem 2 cm.



Systémové produkty



CONTEGA SOLIDO EXO-D
Napojovací páska na okna do exteriéru s doplňkovou lepicí zónou.



EXTOSAL ENCORS
Vodotěsná napojovací lepicí páska s vysokou lepicí silou.



ORCON F
Pro napojení na sousední stavební díly.



CONTEGA[®] SOLIDO EXO-D

Celoplošně lepicí páska pro napojení na okna v exteriéru s doplňkovou lepicí zónou na textilní straně

Celoplošně lepicí a omítkatelná napojovací páska CONTEGA SOLIDO EXO-D zaručuje neprodyšné a parobrzdné napojení oken a dveří na straně exteriéru na sousední stavební díly z dřeva a minerálních podkladů, jako např. beton a zdivo. Integrovaná lepicí zóna na textilní straně zaručuje jednoduché napojení na okna a dveře. Zalepená spára je okamžitě neprodyšná a spoj zatížitelný. Textilii je možné dle našich pokynů ke zpracování jednoduše omítnout.



Výhody

- ✓ Celoplošně lepí, spára je okamžitě větrotěsná a odolná proti přivalovému dešti a spoj zatížitelný
- ✓ Extrémní lepicí síla též na minerálních podkladech díky modifikovanému vodovzdornému lepidlu SOLID
- ✓ Omítkatelná
- ✓ Integrovaná lepicí zóna na straně s textilií pro jednoduché lepené spoje na oknech a dveřích
- ✓ Lehce zpracovatelná

Technické údaje

	Látka	
Nosič	nosná textilie z PP, speciální membrána z kopolymeru PP	
Lepidlo	modifikované vodovzdorné lepidlo SOLID /speciální akrylátové adhézní lepidlo SOLID	
Separční vrstva	Jednotná, respektive na dva pruhy rozdělená silikonovaná fólie z PE	
Vlastnost	Zkušební norma	Hodnota
Barva		černá
s _d -hodnota	DIN EN 1931	0,7 m
Vystavení povětrnostním vlivům		3 měsíce
Vodní sloupec	DIN EN 20811	> 2.500 mm
Omítkatelná		ano
Teplota zpracování		od -10 °C
Tepelná stabilita		trvalá -40 °C do +90 °C
Skladování		skladovat v chladu a suchu

Druhy balení

Číslo výrobku	GTIN	Délka	Šířka	Váha	BAL	BAL/PAL
16135	4026639161352	30 m	80 mm	7,7 kg	8	36
16136	4026639161369	30 m	100 mm	9,6 kg	8	36

Podklad

Před lepením podklad omeťte koštětem, otřete hadrem respektive ofoukejte tlakovým vzduchem. Nerovné minerální podklady vyrovnejte vyrovnávací stěrkou. Na zmrzlých podkladech není lepení možné. Na slepovaných materiálech se nesmí nacházet žádné nepřílnavé látky (např. mastnoty nebo silikony). Podklad musí být dostatečně suchý a únosný. Trvalého lepeného spoje se dosáhne na všech venkovních a ostatních parobrzdných a neprodyšných pásovinách (např. z PE-, PA-, PP- a hliníkových fóliích). Lepené spoje a napojení lze provést na hoblovaném a lakovaném dřevě, tvrdých plastech a tvrdých deskách z aglomerovaného dřeva (dřevotřísky, deskách OSB, BFU) jakož i na minerálních podkladech jako např. betonu a zdivu. Nejlepších výsledků bezpečnosti konstrukce se dosáhne na vysoce kvalitních podkladech. Vhodnost podkladu musíte přezkoušet na místě na vlastní odpovědnost. Doporučuje se provedení zkoušky lepení. U neúnosných podkladů se doporučuje provést nejprve penetraci pomocí základního nátěru TESCON PRIMER RP.

Rámcové podmínky

Lepené spoje nesmí být zatíženy v tahu. Lepicí pásy pevně přitlačte. Dbejte na dostatečný protitlak. Neprodyšných lepených spojů lze dosáhnout pouze při rovné, aplikaci nepřerušené napojovací pásy bez záhybů.

Pokyny ke zpracování



Situace 1: Instalace před montáží okna



Nalepte na strany okenního rámu

Odstraňte jednotlivé pásy separační fólie, přiložte k okennímu rámu a postupně přilepte. Přitom musí potišťená strana pásy směřovat nahoru (k oknu).



Vytvarujte roh

Nechte CONTEGU SOLIDO EXO-D v rohu přesahovat o cca. 2 cm (délka rohové úhlopříčky spáry) a slepte do rohového skladu.



Přilepte CONTEGA SOLIDO EXO-D na ostění a přitlačte

Separční fólii na straně membrány (nepotíštěná strana) odstraňte a postupně přilepte na ostění. Přitom vytvořte dilatační záhyb, který absorbuje pohyby stavebních dílů. Pásku přitlačte například pomocí přitlačné pomůcky pro clima PRESSFIX. Namontujte podokenní parapet (EXTOSEAL ENCORS).



Situace 2: Instalace po montáži okna



Nalepte na okenní rám

Odstraňte cca. 5–10 cm úzkého pruhu separační fólie na straně membrány. Začnete lepit v rohu okenního rámu. Nejprve přilepte pásku zhruba 2 cm na vodorovné části okenního rámu. Poté vedte pásku přes roh rámu a přilepte ke svislé části rámu. Přitom postupně odstraňujte separační fólii.



Na ostění přilepte s dilatačním záhybem

Druhý (široký) pruh separační fólie odstraňte a pruh postupně přilepte na ostění. S lepením začněte v rohu ostění. Přitom vytvořte dilatační záhyb, který absorbuje pohyby stavebních dílů.



Oblepte okno kolem dokola a přelepte roh

Stejným způsobem oblepte zbytek okna (okenního rámu a ostění). Dbejte na to, aby rohy byly přelepeny páskou s minimálním přesahem 2 cm. Oblepení musí být nepřerušené, větrotěsné a odolné proti přivalovému dešti.



Systémové produkty



CONTEGA SOLIDO SL-D
Napojovací páska na okna do interiéru s doplňkovou lepicí zónou.



EXTOSEAL ENCORS
Vodonosná napojovací lepicí páska s vysokou lepicí silou.



ORCON F
Pro napojení na sousední stavební díly.

»Vést ventilační potrubí skrz svrchní střešní izolaci bylo vždy hrozným kutilstvím. S WILLFIX mám po ruce konečně jednoduché a praktické řešení.«

STEFAN ZIMMERMANN, TESAŘ



TESCON® **SANAPATCH**

Samolepicí záplata s funkcí Easy-Off pro lepení na těžce přístupných místech

- ✓ Přesahující separační fólie umožňuje jednoduché, rychlé a čisté zalepení těžce přístupných míst
- ✓ Separací fólii stáhněte teprve až když je samolepicí záplata umístěna a vyrovnána na místě určení
- ✓ Dělicí spáru v separační fólii můžete individuálně nasměrovat podle konkrétní potřeby na stavbě
- ✓ Bezpečné přelepení spár
- ✓ 6 měsíců lze vystavit volným povětrnostním vlivům
- ✓ Vodovzdorné lepidlo



TESCON® **NAIDEC** mono

Jednostranně lepicí akrylátem modifikovaná butylkaučuková páska k izolaci hřebíků

- ✓ Do - 10°C zpracovatelná díky akrylátem modifikovanému butylkaučuku
- ✓ Jednoduchá předmontáž na kontralatě je možná
- ✓ Kontralatě jednoduše polohovatelné na střeše díky nosné fólii z PE
- ✓ Prostupy hřebíků trvale těsné roztékavým butylkaučukem
- ✓ Vhodné pro pomocné zakrytí dle datového listu ZVDH



WILLFIX®

Prostupy potrubí s neprodyšnou a větotěsnou přírubou pro tlakovzdorné svrchní izolace střeš

- ✓ Precizní zhotovení otvorů bez nezaizolovaných dutin v izolační vrstvě
- ✓ Bezpečné napojení na parobrzdnou a neprodyšnou vrstvu ze strany interiéru
- ✓ Pro trubky o průměru 100 - 120 mm
- ✓ Pro tloušťky izolační vrstvy od 80 mm do 300 mm
- ✓ Čistá, bezpečná a časově úsporná montáž

Pro jednoduchou a profesionální montáž k dostání: WILLFIX sada nářadí v robustním transportním kufru



TESCON® SANAPATCH

Samolepicí záplata s funkcí Easy-Off pro lepení na těžce přístupných místech

Samolepicí záplata s funkcí Easy-Off pro lepení a izolaci na velmi úzkých, těžce přístupných místech. TESCON SANAPATCH se nejprve umístí a vyrovná. Poté se stáhne přesahující separační fólie Easy-Off. To umožní jednoduché, rychlé a čisté lepení.

Použití například u

- napojení podzednice na věnec pod krokvi při sanaci střechy zvenčí
- potrubí umístěného velmi blízko sousedních stavebních dílů
- v prostoru vazby

Výhody

- ✓ Přesahující separační fólie umožňuje jednoduché, rychlé a čisté zalepení těžce přístupných míst
- ✓ Separací fólii stáhněte teprve až když je samolepicí záplata umístěna a vyrovnána na místě určení
- ✓ Dělicí spáru v separační fólii můžete individuálně nasměrovat podle konkrétní potřeby na stavbě
- ✓ Bezpečné přelepení spár
- ✓ 6 měsíců lze vystavit volným povětrnostním vlivům
- ✓ Vodovzdorné lepidlo

Technické údaje

	Látka
Nosič	speciální textilie z PP
Lepidlo	vodovzdorné lepidlo SOLID
Separací vrstva	silikonovaný papír
Vlastnost	Hodnota
Barva	světle modrá
Vystavení povětrnostním vlivům	6 měsíců
Teplota zpracování	od -10 °C
Teplotná stabilita	trvalá -40 °C do +90 °C
Skladování	skladovat v chladu a suchu

Druhy balení

Číslo výrobku	GTIN	Délka	Šířka	ks v jednotce	Váha
16374	4026639163745	130 mm	100 mm	25	0,26 kg

Podklad

Před lepením podklad omyjte koštětem, respektive otřete hadrem nebo ofoukejte tlakovým vzduchem. Na zmrzlých podkladech není lepení možné. Na slepovaných materiálech se nesmí nacházet žádné nepřilnavé látky (např. mastnoty nebo silikony). Podklad musí být dostatečně únosný.

Trvalého lepeného spoje se dosáhne na všech vnitřních a venkovních pásovinách pro clima, ostatních parobrzdných i neprodyšných pásovinách (např. z PE-, PA-, PP- a hliníkových fólií) resp. pro použití na spodní záklop střech i bez záklopu a opláštění stěn (např. z PP a PET). Lepené spoje a napojení lze provést na hoblovaném a lakovaném dřevě, tvrdých plastech respektive kovech (např. trubkách, oknech atd.) a tvrdých deskách z aglomerovaného dřeva (dřevotřísky, deskách OSB, BFU, MDF a dřevovláknitých záklopových deskách). Při lepení dřevovláknitých záklopových desek nebo na hladkých minerálních podkladech je zapotřebí provést nejprve penetraci pomocí základního nátěru TESCON PRIMER RP. Betonové a omítnuté podklady nesmí být drolivé. Nejlepších výsledků bezpečnosti konstrukce se dosáhne na vysoce kvalitních podkladech. Vhodnost podkladu musíte přezkoušet na místě na vlastní odpovědnost. Doporučuje se provedení zkoušky lepení. U neúnosných podkladů se doporučuje provést nejprve penetraci pomocí základního nátěru TESCON PRIMER RP.

Rámcové podmínky

Lepené spoje nesmí být zatíženy v tahu. Po slepení parobrzdných pásovin musí váhu izolačního materiálu vynést latování případně prkna překrývající krokve. Lepicí pásy pevně přitlačte. Dbejte na dostatečný protitlak. Větrotěsné, neprodyšné nebo deštivzdorné lepené spoje je možné vytvořit pouze na rovně položené pásovině bez záhybů. Zvýšená vlhkost vzduchu musí být odváděna důsledným odvětráváním, respektive použitím stavebního vysoušeče.

Pokyny ke zpracování



Funkční princip

Separací fólii ohněte tak, aby přestávala na zadní straně záplaty. Přitom na zadní straně leží záplata na separací fólii.



Příprava záplaty

Při montáži v rozích připravte záplatu tak, že separací fólii podle potřebné geometrie naříznete až na záplatu. Když později separací fólii stahujete, pokračuje sklad na záplatě automaticky ve směru řezu.



Umístění záplaty

Podklad vyčistěte a připravte. TESCON SANAPATCH si předem vytváříte do potřebného tvaru, vložte do místa lepení a vyrovnejte.



Odstranění separací fólie

Přidržeťte záplatu jednou rukou. Druhou rukou současně stáhněte za přesahující kus separací fólii. Všechny další pruhy odstraňte stejným způsobem.



Provizorní uchycení záplaty

Separací fólii kousek stáhněte. Záplatu na venkovní straně přilepte několik milimetrů na podklad a přitlačte.

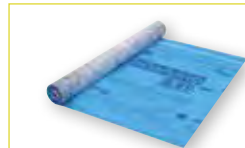


Pevně přitlačte

TESCON SANAPATCH pevně přitlačte např. přitlačnou pomůckou pro clima PRESSFIX nebo rukou.



Systémové produkty



DASAPLANO 0,01 -connect
Neprodyšná pásovina pro sanaci střechy zvenku mezi dvě vrstvy izolačního materiálu.



DASAPLANO 0,50 -connect
Neprodyšná pásovina pro sanaci střechy zvenku mezi dvě vrstvy izolačního materiálu.



DASATOP
Rychlá sanace zvenku způsobem Sub-and-Top.



TESCON® NAIDEC mono

Jednostranně lepicí akrylátem modifikovaná butylkaučuková páska k izolaci hřebíků

Jednostranně lepicí izolační páska hřebíků pod kontralatěmi u šikmých střešních konstrukcí. TESCON NAIDEC mono je vhodný pro vytvoření provizorního zakrytí ve smyslu produktových listů ZVDH pro pásoviny pro použití se záklopem a bez záklopu.



Výhody

- ✓ Do - 10°C zpracovatelná díky akrylátem modifikovanému butylkaučuku
- ✓ Jednoduchá předmontáž na kontralatě je možná
- ✓ Kontralatě jednoduše polohovatelné na střeše díky nosné fólii z PE
- ✓ Prostupy hřebíků trvale těsné roztékavým butylkaučukem
- ✓ Vhodné pro pomocné zakrytí dle datového listu ZVDH

Technické údaje

	Látka
Nosič	elastická nosná fólie z PE
Lepidlo	Butylkaučuk modifikovaný akrylátem
Separální vrstva	silikonovaná fólie z PP
Vlastnost	Hodnota
Barva	butylkaučuk: šedá, fólie: černá
Tloušťka	1,1 mm
Teplota zpracování	-10 °C do +35 °C
Tepelná stabilita	trvalá -20 °C do +80 °C
Skladování	skladovat v chladu a suchu

Druhy balení

Číslo výrobku	GTIN	Délka	Šířka	Váha	BAL	BAL/PAL
16441	4026639164414	20 m	50 mm	11,5 kg	6	60
16442	4026639164421	20 m	50 mm	23,0 kg	12	Profi balení * 28

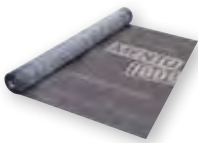
* Profi balení se dodává jen v celku

Podklad

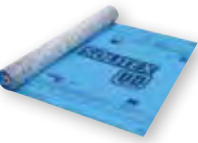
Před lepením podklad omeťte koštětem, otřete hadrem respektive ofoukejte tlakovým vzduchem. Na zmrzlých podkladech není lepení možné. Na slepovaných materiálech se nesmí nacházet žádné nepřílnavé látky (např. mastnoty nebo silikony). Podklad musí být dostatečně suchý a únosný. Trvalé těsnosti hřebíků se dosáhne na všech venkovních a ostatních pásovinách pro použití se záklopem i bez záklopu a pásovinách na opláštění stěn (např. z PP a PET) jakož i MDF a dřevovláknitých deskách do spodních konstrukcí střeš. Nejlepších výsledků bezpečnosti konstrukce se dosáhne na vysoce kvalitních podkladech. Vhodnost podkladu musíte přezkoušet na místě na vlastní odpovědnost. Doporučuje se provedení zkoušky lepení. U neúnosných podkladů se doporučuje provést nejprve penetraci pomocí základního nátěru TESCON PRIMER RP.



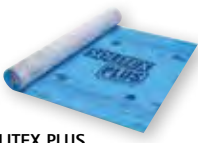
Systémové produkty



Skupina výrobků SOLITEX MENTO
3- respektive 4- vrstvé pásoviny pro použití se záklopem i bez záklopu.



SOLITEX UD
3- vrstvá pásovina pro použití se záklopem i bez záklopu.



SOLITEX PLUS
4- vrstvá pásovina s výztuží pro použití se záklopem i bez záklopu.

Pokyny ke zpracování

TESCON NAIDEC mono se instaluje bez přerušení mezi kontralatě a podstřešní pásoviny pro použití se záklopem i bez záklopu. Tím je zajištěno, aby po montáži nosných latí byly i hřebíky utěsněny. Nalepit můžete pásku buď na kontralatě nebo na podklad, který má být izolován. Lepicí pásku pevně přitlačte. Dbejte na dostatečný protitlak. Vodonosných lepených spojů lze dosáhnout na rovně položených pásovinách bez záhybů.



TESCON NAIDEC mono – trvale

TESCON NAIDEC mono je vybavena velmi roztékavým butylovým lepidlem. Toto lepidlo je při zatloukání hřebíků, respektive zašroubovávání šroubů zataženo do otvoru a takto vzniklý otvor utěsní.



Nalepte pásku

Izolační pásku hřebíků umístěte na střed kontralatě nebo na izolovanou venkovní pásovinu a postupně přilepujte.



Pásku dobře přitlačte

pro clima PRESSFIX šetří při práci ruce.



Vyrovnejte a upevněte kontralatě

Kontralatě umístěte a připevněte pomocí hřebíků nebo šroubů. Kontralatě a TESCON NAIDEC mono musí celoplošně doléhat pod příslušným přitlakem na venkovní pásovinu. Hotovo.



WILLFIX®

Prostupy potrubí s neprodyšnou a větrotěsnou přírubou pro tlakuvzdorné svrchní izolace střech

K čistému zhotovení trvale bezpečných, neprodyšných a větrotěsně zaizolovaných průchodů potrubí u svrchní izolace střech z tlakuvzdorných materiálů, jako například dřevovláknna, EPS a PUR.



Výhody

- ✓ Precizní zhotovení otvorů bez nezaizolovaných dutin v izolační vrstvě
- ✓ Bezpečné napojení na parobrzdnou a neprodyšnou vrstvu ze strany interiéru
- ✓ Pro trubky o průměru 100 – 120 mm
- ✓ Pro tloušťky izolační vrstvy od 80 mm do 300 mm
- ✓ Čistá, bezpečná a časově úsporná montáž

Technické údaje

	Látka
Materiál	PVC/PP
Vlastnost	Hodnota
Barva	černá
Průměr vnější	110 mm resp. 125 mm
Průměr vnitřní	125 mm
Tloušťka izolace	80 – 300 mm
Chování při požáru	E
Tepelná stabilita	-40 °C do +80 °C

Druhy balení

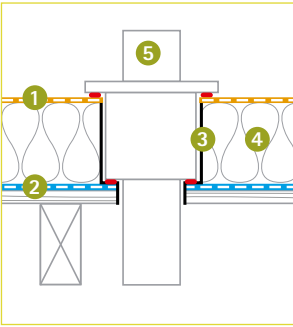
Číslo výrobku	GTIN	Délka	Pro ø potrubí	ks v jednotce	Váha
16470	4026639164704	pro 300 mm	110/125 mm	1	1,5 kg
16471	4026639164711	pro 300 mm	110/125 mm	10	13,0 kg

Podklad

Exteriér: tlakuvzdorné izolační desky, např. dřevovláknité (s anebo bez pásovinu), EPS a PUR
Interiér: pevný podklad z dřevěného záklopu nebo desek z aglomerovaného dřeva

Rámcové podmínky

Potřebné průchody lze vytvořit pouze pomocí montážního nástroje WILLFIX. Navíc je k provrtání izolačního materiálu zapotřebí výkonné vrtačky s přídatnou rukojetí a pravým a levým chodem. Při vrtání by neměla být překročena maximální rychlost 80 otáček za minutu. Na spodní straně izolačního materiálu se musí nalézat parobrzdná a neprodyšná izolační vrstva (např. pro clima DA nebo INTESANA) nebo neprodyšně slepené desky z aglomerovaného dřeva, do kterých lze manžetu neprodyšně upevnit. Napojení na straně interiéru lze provést jednoduše pomocí neprodyšně izolujícího lepidla na pásce ORCON LINE. Pásovinu pro použití se záklopem se větrotěsně napojují pomocí napojovacího lepidla ORCON F. Dřevovláknité záklopy desky je potřeba nejprve napenetrovat pomocí TESCON PRIMER RP. Následně se provede vodonosný lepený spoj pomocí univerzální lepicí pásky TESCON VANA. V obou případech by nad WILLFIXem měla být naplánována drážka z fólie, která bude odvádět vlhkost do přilehlého pole mezi kontralatěmi.



- 1 Větrotěsná izolace
- 2 Neprodyšná izolace
- 3 Stupňovitý otvor
- 4 Tlakuvzdorná tepelná izolace
- 5 Manžeta WILLFIX



Pokyny ke zpracování



Namontujte spodní doraz

Nastavte hloubku vrtání = tloušťku izolace - 1 cm. Spodní doraz nasadte do vrtací korunky a dobře utáhněte. Po nasazení přezkontrolujte nastavení hloubky. Tip: k orientaci si na vrtací korunce vyznačte hloubku vrtání.



Odstraňte izolační materiál a jeho zbytky

Zašroubujte spirálový vyťahovák do izolačního materiálu a materiál vytáhněte. Zbytky izolačního materiálu odstraňte škrabkou. V případě, že je izolační materiál



Provrtajte parobrzdu a záklop

Provrtajte parobrzdu korunkou o průměru 133 mm v levém chodu vrtačky, poté provrtajte pravým chodem záklop.



Usadte manžetu

Usadte manžetu a naneste těsnící lepidlo ORCON F pod horní přírubu. Zespodu dotáhněte pevně jistící matici.



Provrtejte pásovinu a izolační desku

Nejprve levým chodem vrtačky odvrtejte pásovinu, poté pravým chodem vrtačky izolační materiál až k nastavenému spodnímu dorazu. Tip: několikanásobným povysunutím a opětovným zasunutím vrtací korunky do vrtaného otvoru pronikne středící špiče lehčeji skrz vnitřní záklop.



opatřen nakaširovanou povrchovou vrstvou, odstraňte ji také. Pozor! Nepoškodte přitom parobrzdu.



Připravte manžetu

Naneste těsnící lepidlo ORCON LINE na spodní přírubu.



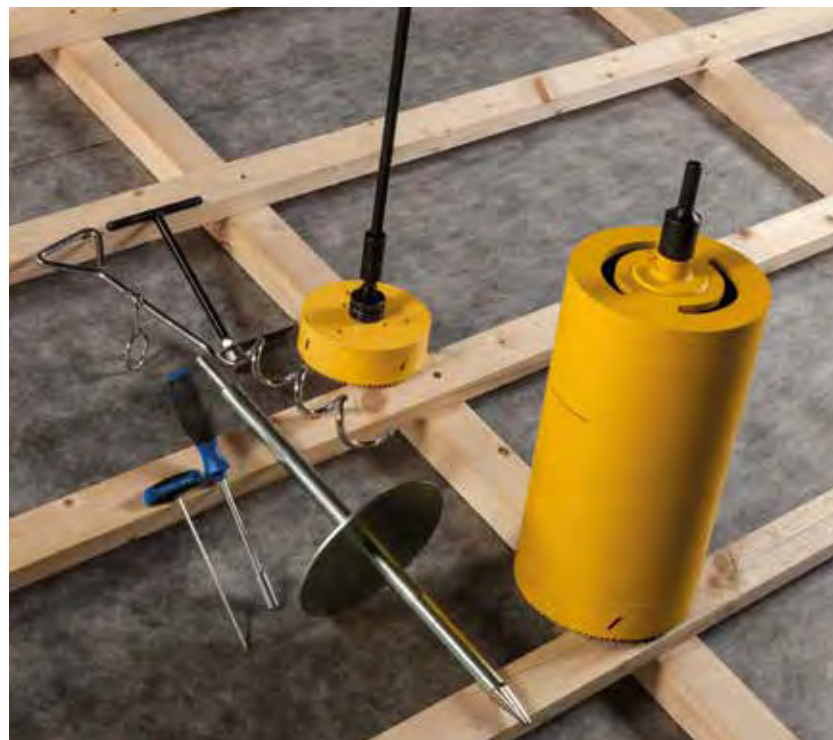
Napojte na pásovinu

Horní přírubu přiložte plošně na pásovinu. Přitom postupně utahujte kabelovou pásku a tím zafixujte manžetu. Vytvořte příčné odvodnění vedoucí do sousedního pole mezi kontralatěmi.



WILLFIX® sada nářadí

Osmidílná sada profesionálního nářadí v robustním transportním kufru z nárazuvzdorného plastu. Pro odbornou a jednoduchou montáž prostupu potrubí WILLFIX u tlakovzdorné svrchní izolace střech, jako například dřevovlákn, EPS a PUR.



Obsah

- ✓ Vrtací korunka ø 170 mm, užitná délka 300 mm
- ✓ Spodní doraz s řezací středící špicí
- ✓ Inbusový klíč 3 mm s příčnou rukojetí
- ✓ Spirálový vytahovák 400 mm
- ✓ Škrabka s příčnou rukojetí
- ✓ Vrtací korunku ø 133 mm s 300 mm prodloužením
- ✓ Plochý štětec (není vyobrazen)
- ✓ Nástrčný klíč 7 mm

Druhy balení

Číslo výrobku	GTIN	Šířka	Hloubka	Výška	Váha	BAL
16472	4026639164728	54 cm	36 cm	41 cm	16 kg	1

Nové druhy balení

SOLITEX MENTO® 3000 connect

3-vrstvá pásovina pro použití se záklopem a bez záklopu je nyní k dostání i v šíři 3 m

Číslo výrobku	GTIN	Délka	Šířka	Plocha	Váha	BAL	BAL/PAL
16321	4026639163219	50 m	3,00 m	150 m ²	22 kg	1	20



SOLITEX FRONTA® WA connect

SOLITEX FRONTA WA je nyní k dostání též se dvěma samolepicími zónami v provedení connect

Číslo výrobku	GTIN	Délka	Šířka	Plocha	Váha	BAL	BAL/PAL
16318	4026639163189	50 m	1,50 m	75 m ²	7,5 kg	1	20



SMOKE BOTTLE

Generátor mlhy ke kontrole kvality neprodyšných vrstev

Lehkým stiskem plastové lahve se vypustí mlha, která zviditelní proudění vzduchu při kontrole kvality neprodyšných vrstev podtlakovým způsobem. Jedna láhev stačí na cca. 150 - 250 použití. Protřepáním obsahu láhve se účinek mlhy zvýší.

- ✓ Okamžitě použitelné
- ✓ Uzavřenou lahev lze neomezeně dlouho skladovat
- ✓ Studená mlha - bez nebezpečí porušení neprodyšné vrstvy
- ✓ Malá, vejde se do kapsy u kalhot
- ✓ Velmi vydatná



Technické údaje

	Látka
Prášek	Speciální směs Siloxanů
Vlastnost	Hodnota
Barva	bílá
Teplota zpracování	od -10 °C
Tepelná stabilita	trvalá -40 °C do +80 °C
Skladování	skladovat v chladu a suchu

Druhy balení

Číslo výrobku	GTIN	BAL
16533	4026639165336	1

Objednavka katalogu zdarma



Katalog pro clima WISSEN

Hlavní zdroj informací pro bezpečné utěsnění obvodového pláště budovy. Obsahuje více než 400 stránek s informacemi o výrobcích a systémech. Dále obsahuje studie »Bezpečná řešení v oblasti energetické renovace« a »Výpočet potenciálních stavebních škod«.

Tel: +420 326 901 468

Fax: +420 326 901 456

E-mail: info@ciur.cz

www.pro-clima.cz

CIUR a.s.

Pražská 1012, 250 01, Brandýs nad Labem, Česká republika

Tel: 326 901 411, Fax: 326 901 456, E-mail: info@ciur.cz

www.pro-clima.cz

Náš pro clima partner:

