

Technický list

StoFentra Guard

Kombinace profilů s integrovanou těsnicí fólií a armovací síťovinou



Charakteristika

Použití

- do exteriéru
- pro vytvoření druhé izolační úrovně pod parapety (v kombinaci se StoSeal Band Elast)

Vlastnosti

- z plastu
- s integrovanou butylovou těsnicí páskou
- se zabudovanou armovací síťovinou
- je tvořeno rohovým a středovým kusem
- rohový kus s diagonální síťovinou
- s drenážními otvory pro kontrolovaný odvod vody
- s ochranným výstupkem pro zajištění čistého spodního zakončení omítky
- lze překrývat podkladní omítkou
- snadné a bezpečné zpracování

Formát

- šířka: 100, 200 mm
- délka profilu středového kusu: 250 cm
- rohový kus (rozměry butylové těsnicí pásky)
svisle: 130 mm
vodorovně: 75 mm + překrytí 65 mm

Podklad

Požadavky

Podklad obecně:

- Pevný, rovný, suchý, vhodný k lepení
- Bez tuku a prachu
- Bez separačních látek

Příprava

1. Upevněte izolační desky.
2. Vytvořte izolaci pažení se sklonem 5°.
3. Izolaci ostění vytvořte tak, aby v místech spodních rohů parapetu nevznikly štěrbiny.

Upozornění:

- Silně porézní nebo vláknité podklady, např. dřevovláknité tepelně izolační desky, opatřete přípravným nátěrem.

Produkt: StoPrim Butyl

Zpracování

Teplota při zpracování nejnižší teplota podkladu a vzduchu: +5 °C

Technický list

StoFentra Guard

nejvyšší teplota podkladu a vzduchu: +30 °C

Spotřeba	Způsob použití	Cca. spotřeba	
	podle objektu	1,00	ks/ks
Spotřeba materiálu mimo jiné závisí na zpracování a rozložení na ploše. Uvedené hodnoty spotřeby slouží pouze jako orientační. Přesné hodnoty spotřeby je případně nutné zjistit přímo na objektu.			

Nanášení

1. Naznačte polohu rohových kusů StoFentra Guard.
- Označte místo, na kterém končí horizontální rameno plastového výlisku, viz obrázek 2 a.
2. Vyměřte světlou šířku mezi rohovými kusy StoFentra Guard. Přřízněte středový kus StoFentra Guard na tuto délku.
3. Na naznačených místech naneste na pažení a fasádu přípravek StoColl Fix.
- Pruhy lepidla naneste tak, aby byla oblast styku obou plastových profilů kompletně podložena přípravkem StoColl Fix, viz obrázek 2 b.
4. Stáhněte krycí papír, resp. ochrannou fólii z rohového kusu StoFentra Guard.
- upozornění:
 - V oblasti překrytí ochrannou fólii nestahujte.
5. Vyrovnajte rohový kus StoFentra Guard na předních hranách pažení a ostění a přimáčkněte, viz obrázek 2 c.
6. Přimáčkněte zadní oblast rohového kusu.
7. U obou rohových kusů StoFentra Guard otočte oblast překrytí nahoru.
- U plastového profilu středového kusu StoFentra Guard odstraňte krycí papír ze samolepicí pásky.
8. Vsaďte středový kus StoFentra Guard mezi oba rohové kusy StoFentra Guard a vyrovnejte, viz obrázek 2 d.
9. Přimáčkněte plastový profil středového kusu StoFentra Guard.
10. Pomalu stáhněte ochrannou fólii z butylové těsnicí pásky a nalepte přitom pásku bez bublin na pažení. Butylovou těsnicí pásku dobře přimáčkněte.
11. Překrytí rohových kusů StoFentra Guard nalepte na butylovou těsnicí pásku středového kusu StoFentra Guard. Překrytí pevně přimáčkněte, viz obrázek 2 e.
- náradí: přitlačný váleček na spoje tapet
- upozornění:
 - Nesmí vzniknout vzduchové bubliny.
12. Na styky plastových profilů mezi rohovými kusy StoFentra Guard a středovým kusem StoFentra Guard na horní straně naneste těsnící hmotu a vytvořte přitom malý hrbolek, obrázek 2 f.
- produkt: StoColl Fix
- doporučení:
 - Navíc na styk nalepte jeden kus StoSeal Band Elast, viz obrázek 2 g.
13. Napojovací spáru k profilu pro připojení parapetu uzavřete pomocí StoSeal Band Elast.
- Spáru v oblasti spodních rohů parapetu uzavřete obzvlášť pečlivě, viz obrázek 2 h.
14. V místech pod hranou pažení celoplošně naneste armovací hmotu v šířce

Technický list

StoFentra Guard

pásu tkaniny.

15. Děrované rameno i armovací síťovinu zastěrkujte do čerstvé armovací hmoty.

upozornění:

- Při vytváření plošné výztuže musí tkanina dosahovat až k okapové hraně.

upozornění:

Horní strana butylové těsnicí pásky má pouze omezenou odolnost proti UV záření.

Parapet proto namontujte v řádu několika dní, zejména při intenzivním slunečním záření.

Upozornění, doporučení, speciality a zvláštnosti

napojení na okno:

- Napojení k oknu se musí provést s pomocí lišt na omítku.

- Odvodněte omítkové lišty do těsnicí vany tvořené produkty StoFentra Guard a StoSeal Band Elast.

- Omítkové lišty montujte až po vytvoření druhé těsnicí úrovně. Jsou tak umístěny před izolací ostění.

- na základě své malé šířky jsou zde obzvlášť vhodné: Sto-Anputzleiste Perfekt, Sto-Anputzleiste Varino

oblast styku:

- K utěsnění oblasti styku lze namísto StoColl Fix použít také StoSeal F 100.

lepení parapetu:

1. Naneste pruhy lepidla ve směru sklonu. vzdálenost: 20-30 cm

produkt: StoColl Fix, StoSeal F 100

2. V tomto případě nebudou zapotřebí držáky parapetu.

Dodání

Odstín

bílý profil, šedá butylová těsnicí páska

Skladování

Podmínky pro skladování

Skladujte v chladu a suchu. Chraňte před slunečním zářením.

Označení

Skupina výrobků

Příslušenství pro VKZS

Zvláštní upozornění

Informace, resp. údaje v tomto technickém listu slouží naplnění obvyklého účelu, resp. k zajištění běžné použitelnosti a jsou založeny na našich znalostech a zkušenostech.

Nezbavují však uživatele odpovědnosti za vlastní kontrolu vhodnosti a použití.

Aplikace, které v tomto technickém listu nejsou výslovně uvedeny, jsou přípustné teprve po

Technický list

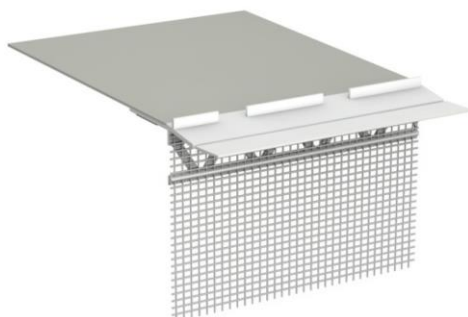
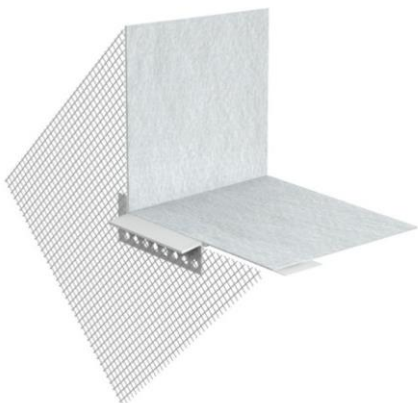
StoFentra Guard

konzultaci. Bez schválení je provádíte na vlastní riziko. To platí zejména pro kombinování s jinými výrobky.

Vydáním tohoto nového technického listu pozbývají platnost všechny dosavadní technické listy. Aktuální znění je k dispozici na internetu.

Technický list

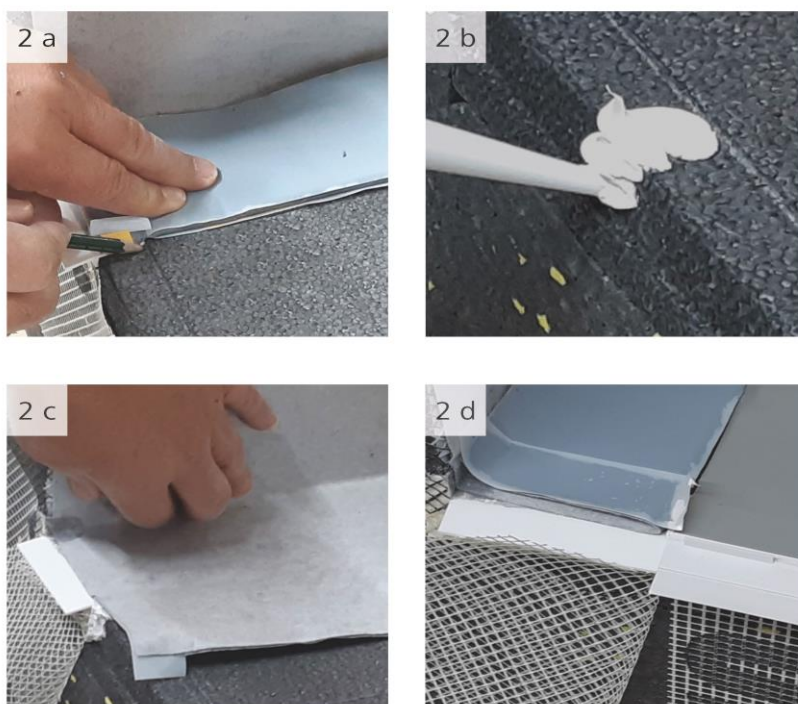
StoFentra Guard



obrázek 1: StoFentra Guard rohový kus a středový kus

Technický list

StoFentra Guard



obrázek 2 a - d: kroky zpravování

Technický list

StoFentra Guard



obrázek 2 e - h: kroky zpravování

Sto s.r.o
Čestlice 271
CZ - 25170 Dobřejovice
Telefonní: 2-25 99 63 11
Fax: 2-25 99 63 88
info.cz@sto.com
www.sto.cz