

## Technický list

# StoSeal L 110

Jednosložková tekutá izolace pro oblasti parapetů



### Charakteristika

#### Použití

- do exteriéru
- pro vytvoření druhé izolační úrovně pod parapety
- jako nátěr na armovací vrstvu
- nehodí se pro plochy s trvalým namáháním vodou
- nehodí se pro dilatační spáry

#### Vlastnosti

- vytvoří vzduchotěsnou, vodotěsnou, elastickou membránu
- na bázi vody
- vyztužení vlákny
- pastovitý
- přemostění malých trhlin (< 1,5 mm)
- přetíratelný

#### Zvláštnosti/upozornění

- neředit
- pouze omezeně odolný proti UV záření

### Podklad

#### Požadavky

Podklad obecně:

- Pevný, rovný, suchý, nosný
- Bez tuku a prachu
- Bez slinutých vrstev, výkvětů a separačních částic

doporučení:

- Vyčistěte podklad.

#### Příprava

Použití jako druhá izolační úroveň pod parapety:  
Upevněte izolační desky. Vytvořte izolaci se sklonem (podle sklonu okenního parapetu). Izolaci ostění vytvořte tak, aby v místech spodních rohů parapetu nevznikly šterbiny.

Provedte armování oblasti parapetu. Použijte k tomu profil StoProfil Drip F. Tím se zajistí bezproblémové odvodnění druhé izolační úrovně. Je-li ostění hlubší než šířka pruhu síťoviny profilu StoProfil Drip F, je pro kompletní armování horní strany parapetu zapotřebí další přířez síťoviny. Přitom je nutné zajistit přesah síťovin minimálně 10 cm.

## Technický list

### StoSeal L 110

#### Zpracování

##### Teplota při zpracování

teplota podkladu a vzduchu:  
minimální teplota: +5 °C  
maximální teplota: +30 °C

StoSeal L 110 by měl mít zhruba pokojovou teplotu. Příliš nízká teplota StoSeal L 110 vede ke zhoršení schopnosti natírání.

##### Příprava materiálu

Neředit.  
Před zpracováním materiál dobře promíchejte.

##### Spotřeba

###### Způsob použití

###### Cca. spotřeba

v závislosti na podkladu

0,5 - 1,0

kg/m<sup>2</sup>

Spotřeba materiálu mimo jiné závisí na zpracování, podkladu a konzistenci. Uvedené hodnoty spotřeby slouží pouze jako orientační. Přesné hodnoty spotřeby je případně nutné zjistit přímo na objektu.

##### Nanášení

natírání

všeobecně:

druhá těsnicí úroveň zahrnuje následující plochy:

1. Mírně nakloněná plocha parapetu.
2. ostění ve výšce pozdějšího parapetu, resp. jeho postranních zakončení
3. Spodní oblast krycího rámu, resp. základního okenního profilu.

varianty provedení:

- Povrchová úprava ploch (1) a (2) výrobkem StoSeal L 110. Vytvoření přechodu ke krycímu rámu, resp. základnímu okennímu profilu pomocí StoSeal Band Elast.
- Povrchová úprava ploch (1), (2) a (3) výrobkem StoSeal L 110, přičemž do přechodu ke krycímu rámu, resp. základnímu okennímu profilu se vloží pruh netkané textilie.

StoSeal L 110 nanášíte neředěný pomocí plochého štětce. tloušťka nanášené vrstvy (v mokřem stavu): 1-3 mm

Provedte povrchovou úpravu ostění až do výšky později montovaného parapetu, resp. jeho postranních zakončení.

Má-li být povrchovou úpravou opatřena i spodní část krycího rámu (resp. základního okenního profilu), je nutné do vnitřního rohu mezi krycí rám a armo vanou horní stranu parapetu vložit do vlhkého StoSeal L 110 složený pruh netkané textilie a pak na něj nanést povrchovou úpravu. Jako pruh netkané textilie použijte Sto-Glasfaser-Fugenband.

Naneste minimálně jednu další vrstvu. Před nanášením další vrstvy nechte

## Technický list

### StoSeal L 110

předchozí vrstvu zaschnout. Musí se vytvořit škraloup. doporučení: Při nanášení druhé vrstvy změňte směr natírání.

upozornění: Odstraňte krycí pásy, dokud povrchová úprava ještě není vytvrdlá.

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                        |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Čištění nářadí                                   | Ihned po použití umyjte vodou.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                        |
| Upozornění, doporučení, speciality a zvláštnosti | <p>Řiďte se technickým listem profilu StoProfil Drip F.</p> <p>Podle oblasti použití se povrchová úprava později překryje parapetem, nechráněné vystavení vlivu povětrnosti (ve fázi stavby) smí trvat maximálně 3 měsíce.</p> <p>StoSeal L 110 nenanášejte na plochy, které mají být později omítány a po montáži parapetu mají zůstat viditelné.</p>                                                                                                                                                        |                                                                                                        |
| Dodání                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                        |
| Odstín                                           | bílá                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                        |
| Obal                                             | kbelík                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                        |
| Skladování                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                        |
| Podmínky pro skladování                          | Skladujte v uzavřeném originálním balení, v chladném prostředí, kde nemrzne. Chraňte před přímým slunečním zářením. Teplota skladování: od +5 do +25 °C.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                        |
| Doba skladování                                  | <p>Nejlepší kvalita v neotevřeném originálním balení je při dodržení podmínek skladování zaručena až do uplynutí max. doby skladovatelnosti. Tu lze zjistit z č. šarže na obalu.</p> <p>Vysvětlení č. šarže:</p> <p>číslice 1 = koncová číslice roku, číslice 2 + 3 = kalendářní týden</p> <p>příklad: 6450013223 – doba skladování do konce 45. kalendářního týdne roku 2026</p> <p>Po otevření brzy spotřebujte. Zanesené nečistoty, např. v důsledku znečištěného nářadí, mohou zkracovat trvanlivost.</p> |                                                                                                        |
| Posouzení / certifikáty                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                        |
|                                                  | Classification report No.<br>2019-01-0867-K1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | StoGold Coat® / StoSeal L 110 – odolnost vůči silnému dešti<br>Zkouška těsnosti vůči srážkové vlhkosti |
| Označení                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                        |
| Skupina výrobků                                  | Příslušenství pro VKZS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                        |

## Technický list

---

### StoSeal L 110

---

#### Bezpečnost

Řiďte se bezpečnostním listem!  
Bezpečnostní upozornění se vztahují na nezpracovaný výrobek připravený k okamžitému použití.

#### 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. Nezabývají však uživatele odpovědnosti za vlastní kontrolu vhodnosti a použití. Aplikace, které v tomto technickém listu nejsou výslovně uvedeny, jsou přípustné teprve po 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.

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