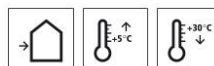


# Technický list

## StoCleyer W

Panely se vzhledem dřeva



### Charakteristika

#### Použití

- do exteriéru
- jako obklad fasád pro kontaktní zateplovací systémy, předsazené zateplovací systémy, masivní podklady a venkovní stěny v dřevěných rámových konstrukcích
- na minerálních a organických podkladech
- nevhodné pro vodorovné nebo šikmé plochy, které jsou vystaveny povětrnostním vlivům

#### Vlastnosti

- odolnost vůči nárazu a úderu
- bezcementový
- velmi dobré vlastnosti zpracování

#### Formát

- 200 x 16 cm, tloušťka cca 2 mm
- 25 kusů/karton

#### Vzhled

- autentický vzhled dřeva
- povrchová úprava nanesením příslušného nátěru (povinně)

### Technické údaje

Kritérium	Norma / zkušební předpis	Hodnota/ Jednotka	Upozornění
Permeabilita vody v kapalně fázi w	EN 1062-3	< 0,1 kg/(m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup> )	W3 nízké
Faktor difúzního odporu μ	EN ISO 7783	300 - 500	V2 střední

Při uvádění charakteristických hodnot se jedná o průměrné, resp. přibližné hodnoty. Vzhledem k použití přírodních surovin v našich produktech se uvedené hodnoty u jednotlivých dodávek mohou nepatrně odlišovat, aniž by to narušilo použitelnost výrobku.

### Podklad

#### Požadavky

Podklad musí být pevný, rovný, suchý, nosný a zbavený tuků a prachu. Příp. na stavbě vyzkoušejte, zda je upevnění vhodné pro daný podklad. Vlhké nebo ne zcela ztuhlé podklady mohou způsobit poškození v následných povrchových úpravách. Pokud se výrobek používá na minerálních podkladech, může se podklad volitelně natřít podkladním nátěrem Sto-Putzgrund. Pokud se výrobek

# Technický list

## StoCleyer W

používá v dřevostavbě, je zapotřebí stavebně fyzikální výpočet.

### Zpracování

**Teplota při zpracování**      nejnižší teplota podkladu a vzduchu: +5 °C  
 nejvyšší teplota podkladu a vzduchu: +30 °C

### Spotřeba

Způsob použití	Cca. spotřeba
StoCleyer W	1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>

Uvedené hodnoty spotřeby slouží pouze jako orientační. Přesné hodnoty spotřeby včetně odpadu je případně nutné zjistit přímo na objektu.

### Skladba vrstvy

lepení:  
 StoColl Mineral HP

Na minerální podklady lze použít:  
 StoPrefa Armat, StoPrefa Armat 100S

dvojitý konečný nátěr:  
 StoAqua Top Satin, StoColor Dryonic®, StoColor Silco, StoColor X-Black

Pokud je to nutné, naneste vyrovnávací nátěr:  
 StoColor Jumbosil, barva Y109018

### Nanášení

Nářadí:  
 Sto-Zahntraufel 4 mm (4 x 4), alternativně Sto-Zahntraufel 6 mm (6 x 6)  
 Vždy zvolte nejmenší možné ozubení pro příslušný podklad.

Lepte panely přímo na systémovou armovací stěrku.

Ujistěte se, že jsou splněny požadavky na podklad.

- Svou pozornost zaměřte speciálně na suchost a rovinnost.
- Žádné vyrovnávání rovinnosti pomocí lepicího lože, v případě potřeby proveďte následné stěrkování, dodržujte doby schnutí.
- Čekací doba 36 hodin mezi jednotlivými pracovními kroky.
- Nevystavujte plochy přímému slunečnímu záření, popř. je zastíňte. Zastínění zachovejte až do úplného proschnutí.

Pokládejte panely směrem shora dolů.

Mezikusy: Přirezávejte ze zadu ulamovacím nožem.

## Technický list

# StoCleyer W

Naneste lepicí maltu pomocí zubatého hladítka. Naneste lepicí maltu předepsaným zubatým hladítkem v podélném směru panelů na podklad. Vyvarujte se tvoření povrchového filmu. Odstraňte zavadlé lepidlo. Odstraňte lepidlo z ploch, které se nezpracovávají nebo ještě nezpracovávají. Aby lepidlo zůstalo konzistentní, je třeba jej v případě potřeby občas znovu promíchat.

Fasádní panely pokládejte ve vzdálenosti cca 5 - 10 mm od styku. Panely celoplošně zatlačte mírným posuvným pohybem do čerstvě naneseného lepicího lože a posuňte k sousednímu panelu. Přitlačte panely gumovým válečkem, aby přebytečná lepicí malta na stycích vytékala do strany. Vyvarujte se tvoření chybných míst nebo dutin. Spáry musí být po celé délce vyplněny a lepidlo musí vytékat ze všech stran a po celé délce. Přebytečné lepidlo nechte krátce zavadnout a odstraňte je stěrkou. Zbytky setřete vlhkou houbou. Několikrát opakujte přimáčknutí, pro rovnoměrně rovnou výslednou plochu vždy znovu zapracujte do již položených ploch. Zbytky lepidla znovu odstraňte houbou a čistou, čistou vodou.

Povrchovou úpravu nanášejte nejdříve po 36 hodinách. Pracujte ve směru kresby dřeva. Řiďte se návodem k použití / technickým listem zvolené povrchové úpravy. Dodržte doby schnutí.

**Upozornění, doporučení, speciality a zvláštnosti** likvidace: kód odpadu 17 09 04

### Dodání

**Odstín** bílá/přírodní

### Skladování

**Podmínky pro skladování** Skladujte v suchu. Před zpracováním skladujte při teplotách nad +15 °C.

### Označení

**Skupina výrobků** Fasádní panely

### Bezpečnost

V případě tohoto produktu se jedná o finální výrobek. Vytvoření bezpečnostního listu podle směrnice REACH (EG) č. 1907/2006, příloha II není nutné. Bližší informace naleznete na [www.sto.de](http://www.sto.de) v záložce Služby a nástroje / Nařízení REACH.

# Technický list

---

## StoCleyer W

### 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. Nezabavují 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  
info.cz@sto.com  
www.sto.cz