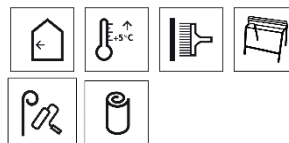


# Műszaki ismertető

## StoTex Classic S

Hagyományos struktúrájú, káros anyagoktól mentes dekoratív üvegszál-szövet, természetes fehér



### Jellemzők

#### Alkalmazási terület

- beltéri
- dekoratív és funkcionális alkalmazásra az alábbi területeken (példák): szállodák, éttermek, kórházak / orvosi rendelők, iskolák / óvodák, privát helyiségek
- különösen alkalmas nagy igénybevételnek kitett területek, pl. folyosók és lépcsőházak falburkolására

#### Tulajdonságok

- természetes alapanyagokból előállított termék
- védi a felületet a mechanikai igénybevételektől
- repedésáthidaló (zsugorodási és száradási repedések)
- mérettartó
- nem duzzad
- rothadásálló
- nedvességálló
- Öko-Text<sup>®</sup> Standard 100 (1. osztály) besorolással minősített
- felépítéstől függően éghetetlen, ill. nehezen gyulladó
- megfelelő bevonattal ellátva mechanikusan terhelhető, fertőtlenítőszerálló, dekontaminálható
- szálátmérő > 5 µm, így a tüdőbe nem kerülhet
- átfesthető

#### Forma

tekercs szélessége: kb. 1 m  
tekercs hosszúsága: 25 m ill. 50 m (a szövet struktúrájától függően)

#### Megjelenés

11- féle szövetstruktúra a szuper finomtól a szuper durváig,  
lásd: Collection StoTex/StoTap

### Műszaki adatok

| Jellemző     | Érték                | Típus |
|--------------|----------------------|-------|
| felülettömeg | 125 g/m <sup>2</sup> | 205 S |
| felülettömeg | 120 g/m <sup>2</sup> | 210 S |
| felülettömeg | 115 g/m <sup>2</sup> | 215 S |
| felülettömeg | 165 g/m <sup>2</sup> | 220 S |
| felülettömeg | 150 g/m <sup>2</sup> | 225 S |
| felülettömeg | 200 g/m <sup>2</sup> | 235 S |
| felülettömeg | 220 g/m <sup>2</sup> | 240 S |
| felülettömeg | 150 g/m <sup>2</sup> | 245 S |
| felülettömeg | 180 g/m <sup>2</sup> | 265 S |
| felülettömeg | 150 g/m <sup>2</sup> | 270 S |
| felülettömeg | 160 g/m <sup>2</sup> | 275 S |
| szálátmérő   | > 5 µm               |       |

A jellemzők megadásánál átlagos értékekről van szó. Termékeinkben természetes nyersanyagokat alkalmazunk, ezért az egyes szállítmányok valódi értéke csekély mértékben eltérhet anélkül, hogy ezzel a termék alkalmazását befolyásolná.

# Műszaki ismertető

## StoTex Classic S

### Alapozás

#### Követelmények

Az alapfelület száraz, tiszta, hordképes, valamint minden elválasztó jellegű szennyezéstől mentes legyen. A nedvesség, ill. a nem teljesen megkötött aljzatok hibákat, pl. hólyagosodást, repedéseket okozhatnak a vakolatban.

Kérjük, hogy vegye figyelembe a festő-, mázó- és tapétázó munkákra vonatkozó általános előírásokat.

Vakolt és szárazépítésű felületekhez Q3-Q4 minőségi osztályú simítás szükséges.

#### Előkészítés

Régi alapok:

A meglazult festékrétegeket valamint a nem teherbíró régi festést és bevonatot el kell távolítani és meg kell tisztítani (mechanikusan vagy megfelelő lemarószerral). Repedezett alpra teljes felületű tapétázást ajánlunk StoTap Pro 100 S (Malervlies) vagy StoTap Pro 300 P (pigmentált Malervlies) felhasználásával.

PG II + III habarcs csoportú vakolat:

Szilárd, normál nedvszívó alpra előkezelés nélkül felvinni. Durva pórusú, erősen nedvszívó, porló vakolatra StoPrim Plex alapozó felvitele szükséges.

A PG IV. + V. habarcs csoportú (a IV. d habarcs csoport kivételével) gipsz- és készvakolatokra: alapozás StoPrim Plex-szel.

Gipsz építőlemezek:

A nedvszívó lapokat StoPrim Plex festék alapozással kell ellátni.

Gipszkarton lapok:

A gipszkarton lapok felületét (beleértve a glettelt, csiszolt felületrészeket) StoPrim Plex-szel kell a későbbi bevonatra előkészíteni.

Ha sárgás elszíneződés üt át, akkor még StoPrim Isol szigetelő alapozó felvitele is szükséges (lásd műszaki ismertetőjét). A gipszkarton gyártók tájékoztatása szerint a hosszabb ideig fényhatásnak kitett gipszkarton felületek sárgásan elszíneződhetnek, így a fedővakolat és a festés színe utólag megváltozhat. A lehetséges veszélyek felmérése érdekében több lapfelületen is próbabevonatot ajánlott készíteni, ideértve a simított részeket is.

Beton:

A zsaluolaj, zsír és viasz szennyeződések gőzsugárral el kell távolítani. A hibahelyeket és kavicsfészkeket StoLevel In Z-vel ki kell javítani, majd StoPrim Plex alapozóval kell alapozni.

Pórusbeton:

Alapozás StoPrim Plex-szel, majd simára glettelés.

Látható téglafalazat: Alapozás

StoPrim Plex-szel.

Fa-, kemény farost, faforgács- és rétegelt lemezek:

A viaszos lapokat megfelelően elő kell készíteni. Alapozás StoPrim Plex-szel vagy Sto-Aquagrund-dal.

Hordképes bevonatok:

A matt, enyhén nedvszívó bevonatok közvetlenül átfesthetők. Fényes és lakkfelületeket érdesíteni kell és StoPrim Color közbenső bevonattal kell ellátni.

Az erősen nedvszívó, régi diszperziós festést StoPrim Plex-szel kell lealapozni.

Régi mész- és szervesen kötőanyagú festékek és bevonatok:

Lehetőség szerint mechanikusan eltávolítani és a felületeket portalanítani.

Alapozás StoPrim Plex-szel.

Enyves festék bevonatok:

Alaposan lemosni, majd az aljzatnak megfelelően tovább kezelni.

## Műszaki ismertető

# StoTex Classic S

Nem szilárdan tapadó tapéták:

Maradéktaalanul el kell távolítani. A ragasztó- és makulatúra maradványokat le kell mosni. A lyukakat StoLevel In Fill-lel lezárni majd megfelelően tovább kezelni.

Penészes felületek:

A penésztelepeket nedves tisztítással (pl. kefével vagy kaparóval) eltávolítani. Utókezelés StoPrim Fungal-lal. Alapozás az aljzat fajtájától és tulajdonságaitól függően.

Nikotin-, víz-, korom-, vagy zsírfoltos felületek:

A felületet vízzel hígított háztartási zsírolószerszettel lemosni, és alapos száradás után kefével letisztítani. Ezután StoPrim Isol szigetelő alapozót kell felvinni. A felület állapottól függően második réteg felhordása is szükséges lehet.

Akril fugázó- és tömítőmasszák felületének bevonásakor az akril tömítőanyag nagyobb rugalmassága miatt a festékrétegben repedések és/vagy elszíneződések keletkezhetnek. A piacon található sokféle termék miatt minden egyes esetben saját próbát kell végezni a tapadás mértékének meghatározására.

A fent felsorolt rétegfelépítések és javaslatok nem mentesítik a felhasználót az aljzat saját vizsgálatának és megítélésének felelősségétől.

### Alkalmazás

#### Felhordási hőmérséklet

Legalacsonyabb feldolgozási és aljzathőmérséklet: +5 °C

#### Anyagfelhasználás

Alkalmazás módja

Anyagszükséglet kb.

1,00

m<sup>2</sup>/m<sup>2</sup>

Az anyagszükséglet függ többek között a felhordás módjától, az aljzattól és a konzisztenciától. A megadott értékek csak tájékoztató jellegűek. Az anyagszükséglet pontos értékét adott esetben a bevonandó épületrészen kell meghatározni.

#### Rétegfelépítés

Alapozó réteg (szükség esetén): az aljzat fajtájától és állapotától függően

Ragasztó: StoTex Coll

Közbenső- és záróbevonat:

Különböző - pl. igénybevétel vagy fényesség - követelményeknek megfelelően Ön a Sto beltéri választékának következő záróbevonatai közül választhat: StoColor Opticryl, StoColor In, StoColor Rapid Ultramatt, StoColor Titanium, StoColor Sil In, StoColor Climasan és StoColor Puran Satin festékek, valamint vakolatok és díszítőbevonatok. Lásd az egyes bevonatok műszaki ismertetőit.

#### Felhordás

Ragasztóanyag alapra történő felvitele, feldolgozás tapétázó géppel, falburkolat átfestése.

A ragasztót 1-2 csík szélességben, bőségesen és egyenletesen kell a falra felvinni. Az üvegszál-szövetet hólyagmentesen, az illesztéshez ütköztetve vagy átfedés-vágásos módszerrel kell a nedves ragasztóágyba igazítani.

A ragasztó átlátszóra szárad. A ragasztószennyeződéseket nedves, tiszta kendővel a felületről azonnal el kell távolítani. A ragasztót esetenként 5-10 % vízzel kell hígítani. Gépi tapétázáshoz 10-20% víz hozzáadása ideális. A StoTex Classic 215S és 245 S esetében tapétázó készüléket nem lehet alkalmazni.

A ragasztó anyagszükséglete szövettípustól és az alaptól függően 0,18 - 0,25 g/m közötti. A ragasztó konzisztenciáját általában a szövettípushoz kell beállítani.

Vágási ráhagyás kb. 5-10 cm.

A mintázatnak megfelelően ügyelni kell arra, hogy a vágás a mintát megtartsa.

# Műszaki ismertető

## StoTex Classic S

### Struktúra különbségek:

A struktúraeltérések elkerülése érdekében az egy felületre ragasztás döntés és az oldalak felcserélése nélkül történjen. A szövet hátoldalát kék csík jelzi. A hátoldalak jelzését kb. 1 méteres távolságközökben kell a falra illeszteni. Olyan üvegszövet-mintázatok esetén, amelyeken a minta lefutása nehezen felismerhető, a minta kezdetét vízszintesen beleszótt mintaelem-fonal jelzi.

### Vágási munkák:

A mennyezetek, ajtók, lábazati szegélyek környékén a vágási munkákat szárazon és a szövet acélvonalzóval történő rányomása után közvetlenül, éles vágókéssel vagy ollóval kell végezni.

### Kiálló sarkok:

A kiálló sarkoknál a szövetet legalább 10-15 cm-nyire körül kell vezetni, hogy a következő szövetcsík tökéletesen illeszkedjen.

A száraz helyeken utána kell ragasztózni és rá kell nyomni. Erős mintázatú üvegszöveteknek a sarkoknál történő könnyebb feldolgozása érdekében ezeket a szélük mentén meg kell nedvesíteni vagy ragasztónedves állapotban óvatosan kissé meg kell csiszolni.

A szélek védelme érdekében a külső sarkoknál ajánlott a StoSilent Top Eckschutzwinkel használata.

---

### Kötés, száradás, átvonhatóság

Megkötött és igénybe vehető: kb. 3-4 nap múlva.

Magasabb páratartalom és alacsonyabb hőmérséklet esetén a kötési és száradási idő meghosszabbodik.

+ 20 °C-os levegő- és aljzathőmérséklet és 65% relatív légnedvesség esetén kb. 12 óra múlva vonható át.

---

### Munkaeszközök tisztítása

Használat után azonnal, vízzel.

---

### Tanácsok, ajánlások, speciális tudnivalók, egyéb

A száradásra vonatkozó tudnivalók:

A gipszkartonlap-gyártók által előre felhordott gipsz simítómasszák a nedvességre különösen érzékenyek lehetnek. Ez az érzékenység hólyagosodást, felduzzadást és lepattogzást okozhat. A szakirodalom ezért a gyors száradás érdekében javasolja a kielégítő szellőzésről és hőmérsékletéről történő gondoskodást.

Reklamációval kapcsolatos megjegyzések

A termék folyamatos minőségellenőrzés alatt áll. Egyedi, gyártástól függő hibák előfordulhatnak. Ezeket a vágási széleken feltüntetjük és megfelelő ráhagyással ellensúlyozzuk.

Az üvegszál-szövetek/üvegfátylak szélességi tűrése általában +/- 1 cm. Ennél kisebb szélességet megfelelő ráhagyás egyenlít ki.

Az ilyen hibák reklamáció alapját nem képezhetik. A csíkok méretre vágása során ügyeljünk a hibák elkerülésére.

Több mint 10 lefektetett csík után reklamációt már nem fogadhatunk el.

Jogosan kifogásolt hiányosság esetén kérjük, tüntesse fel az ellenőrző számot (tekercsdudán/dobozon) és őrizzen meg mintaanyagot.

# Műszaki ismertető

## StoTex Classic S

### Szállítás

**Színárnyalat** természetes fehér

### Raktározás

**Raktározási feltételek** A tekerceket álló helyzetben és szárazon kell tárolni.

### Szakvélemény/Engedélyek

|   |   |
|---|---|
| Öko-Tex® Standard 100 - tanúsítvány 03.0.1092 | StoTex Classic S/P, Avantgarde, Signet - üvegszál-szövet<br>Az Oeko-Tex® Standard 100 alapján károsanyagra vizsgált textíliák                                 |
| Öko-Tex® Standard 100 - tanúsítvány 25.3.0123 | StoTap Pro 100 A, StoTex Select S/P/A és StoTex Classic 270 S<br>Az Oeko-Tex® Standard 100 alapján károsanyagra vizsgált textíliák                            |
| Vizsgálati tanúsítvány:<br>900 6018 000/10-8w | StoTex / StoTap - A2 építőanyag osztály<br>Égési tulajdonságok vizsgálata DIN 4102, 1. rész alapján   |
| P-BWU03-I-16.5.153                            | StoTex Avantgarde, Signet, Classic / StoTap Pro és StoTap<br>Infinity festéssel - B1 építőanyag osztály<br>Általános építésfelügyeleti vizsgálati tanúsítvány |
| P-BWU03-I-16.4.50                             | StoTex Avantgarde, Signet, Classic / StoTap Pro, Infinity<br>festéssel, A2 építőanyag osztály<br>Általános építésfelügyeleti vizsgálati tanúsítvány           |

### Megjelölés

**Termékcsoport** dekoratív falburkolat

**GISCODE** nincs adat

**Biztonság** lásd a biztonsági adatlapot

### Különleges tudnivalók

A közölt információk és adatok a szokásos alkalmazási célokra, ill. a szokásos felhasználási módra való alkalmasság biztosítására szolgálnak.

A termék olyan célokra, melyek ezen műszaki adatlapban nem kerülnek egyértelműen megemlítésre, kizárólag a Sto-val előzetesen egyeztetettek alapján alkalmazható.

Új műszaki ismertető megjelenésével minden korábbi műszaki ismertető érvényét veszti. A mindenkori legújabb változat hozzáférhető a [www.sto.hu](http://www.sto.hu) honlapon.

# Műszaki ismertető

## StoTex Classic S

---



**Sto AG**  
Ehrenbachstraße 1.  
D-79780 Stühlingen

**StoTex Classic S**  
EN 15102 Falburkoló termék  
Beltéri falak, válaszfalak és mennyezetek burkolása

|   |           |
|---|-----------|
| Égési tulajdonságok                           | B-s1, dO  |
| Hangnyelés                                    | NPD       |
| Formaldehid leadás                            | megfelelt |
| Veszélyes anyagok: nehézfémek és más elemek:  | megfelelt |
| Veszélyes anyagok: vinil-klorid-monomer (VCM) | megfelelt |
| Hőátbocsátási ellenállás:                     | NPD       |

Sto Építőanyag Kft.  
Jedlik Ányos u. 17  
H-2330 Dunaharaszti  
Telefon: +36-24-510-210  
Telefax: +36-24-490-770  
Info.hu@sto.com  
www.sto.hu