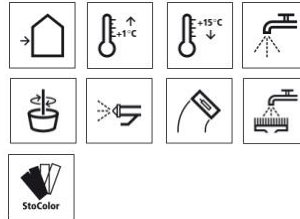


## Műszaki adatlap

# Sto-Armierungsputz QS

Szerves kötésű, cementmentes,  
felhasználásra kész, ágyazóhabarcs/  
alpvakolat  
téli QS technológiával



### Jellemzők

- Alkalmazás**
- kültérben
  - szerves és ásványi bázisú alapokra
  - a StoTherm Classic® és a StoVentec homlokzatok ágyazóhabarcsaként/alpvakolataként
  - kiegyenlítő vakolatként
  - renováló habarcsként
  - kifejezetten nedves és hűvös időjárási körülmények között (+1°C és +15°C között)
  - nem alkalmas vízszintes, vagy ferde, időjárásnak kitett felületeken

- Tulajdonságok**
- kültéri alpvakolat az MSZ EN 15824 szerint
  - EN 13501-1 szerint A2-s1, d0
  - időjárásálló QS technológiával
  - cementmentes
  - felhasználásra kész
  - nagyon jó feldolgozási tulajdonságok
  - jó kitöltő képesség
  - nagyon rugalmas, repedésáthidaló
  - nagy ellenállás a mechanikai terhelésekkel szemben
  - jó páraáteresztő
  - erősen időjárásálló
  - nincs szükség alapozásra
  - géppel jól felhordható

- Megjegyzések**
- nyúlási repedés >2%
  - > 10 Joule ütésállóság érhető el rétegrend függvényében

## Műszaki adatlap

# Sto-Armierungsputz QS

### Műszaki adatok

Tulajdonság	Szabvány/ vizsgálati előírás	Érték/egység	Megjegyzés
Sűrűség	EN ISO 2811	1,6 – 1,8 g/cm <sup>3</sup>	
Vízáteresztési ráta (w)	EN 1062-1	< 0,05 kg/(m <sup>2</sup> *h <sup>0,5</sup> )	W3 gyenge
Egyenértékű légréteg vastagsága	EN ISO 7783	0,4 - 0,6 m	V2 közepes
Páradiffúziós ellenállás (μ)	EN ISO 7783	200 - 300	V2 közepes
Vízfelvétel			W3 gyenge
Éghetőségi osztály	EN 13501-1	A2-s1,d0	
Hővezetés	DIN 4108	0,7 W/(m*K)	
Tapadás betonon	EN 1542	≥ 0,3 N/mm <sup>2</sup>	

A jellemzőkben megadott értékek átlagértékek, vagy nagyságrendi értékek. Termékek előállításánál a természetes alapanyagok felhasználása eltérést eredményezhet, melyek nem befolyásolják a termék alkalmazását.

### Alapfelület

#### Követelmények

Az alapfelületnek szilárdnak, egyenletesnek, száraznak és teherbírónak, valamint zsír- és pormentesnek kell lennie. A nedves ill. nem megkötött alapfelületek károkat, pl. buborékképződést, repedést okozhatnak a később felvitt bevonatokban. A felületnek fagymentesnek kell lennie.

#### Aljzat előkészítés

Ellenőrizze a meglévő alapfelületek teherbírását és hordképességét, a bevonatok jégmentességét, valamint ellenőrizze a felület szárazságát. Távolítsa el a nem hordképes bevonatokat. Ha szükséges, tisztítsa meg a felületet.

### Alkalmazás

#### Feldolgozási hőmérséklet

Legalacsonyabb alapfelület és levegőhőmérséklet: +1 °C  
Legmagasabb alapfelület- és levegőhőmérséklet: +15°C

Optimális feldolgozási levegőhőmérséklet: +1°C és +10 °C között  
Maximális relatív páratartalom: 95%

## Műszaki adatlap

# Sto-Armierungsputz QS

<b>Keverési arány</b>	A termék átkeverés után feldolgozásra kész. Ha szükséges adjon vizet a megfelelő konzisztencia beállításához.	
<b>Anyagszükséglet</b>	Alkalmazási mód	körülbelüli anyagszükséglet
	Ágyazás EPS lapokon	2,5 – 4,0 kg/m <sup>2</sup>
	Kiegyenlítés (finomglettelés)	1,0 kg/m <sup>2</sup>
	Az anyagszükséglet többek között a feldolgozástól, az alapfelülettől és a konzisztenciától függ. A megadott anyagszükségleti értékek csak irányértékek, a pontos anyagszükségletet az adott épületen, építményen kell meghatározni.	
<b>Felhordás</b>	kézi, gépi felhordás	
	<p>Felhasználás ágyazóhabarcsként:</p> <p>A termék kézzel vagy géppel hordható fel, rozsdamentes simító glettvassal dolgozandó el. Az üvegszövet hálót az ágyazóhabarcs felső 1/3-a kell elhelyezni, a csatlakozásoknál 10cm hálóátfedést kell alkalmazni.</p> <p>Megjegyzés: gépi feldolgozás vakolat keverő és szivattyúval. A pépes anyagot StoSilo Comb-ban beszerezhetőek, ez esetben a tömlő és a gép tisztítás elmarad a napi munkából. A StoSilo Comb utántölthető StoSilo Varioval.</p> <p>Nyílászáróknál haránterősítést kell alkalmazni.</p>	
<b>Száradási, kikeményedési, átdolgozási idő</b>	<p>A száradás nagymértékben függ a hőmérséklettől és a levegő páratartalmától. A magas páratartalom és az alacsony hőmérséklet, valamint a légmozgás hiánya meghosszabbíthatja a száradási időt és egyben a termék teljes kikeményedését.</p> <p>A QS termékek felületi száradással válnak korai esőállóvá. Az alapfelület lúgossága akadályozhatja a bőrképződést a felületen, így a termék elveszíti korai esőállóságát.</p> <p>Kedvezőtlen időjárási körülmények késleltetik a felületi száradást, bőrképződést, a teljes kikeményedés akár napokig is tarthat.</p> <p>Éjszakai fagy esetén függessze fel a QS termékkel való kivitelezést, vegye figyelembe, hogy a termék fagymentes -5 °C -ig a feldolgozás után 6 órával.</p> <p>+15 °C levegőhőmérséklet és max. 75% relatív páratartalom esetén legkorábban 24 óra elteltével átvonható.</p>	
<b>Eszközök tisztítása</b>	Használat után azonnal vízzel lemosandó.	

## Műszaki adatlap

# Sto-Armierungsputz QS

**Megjegyzések, speciális tulajdonságok**

További feldolgozási útmutatók a rendszerre vonatkozó alkalmazástechnikai leírásban találhatóak.

### Szállítás

**Szín** fehér, StoColor System színeiben korlátozottan színezhető

**Csomagolás** Vödör

### Tárolás

**Tárolási feltételek** Szorosan lezárva, fagymentes helyen kell tárolni, védeni kell a közvetlen napsugárzástól és hőtől.

**Tárolási időtartam** A legjobb minőséget az eredeti csomagolásban a maximális élettartam lejártáig garantáljuk. Ez a csomagoláson szereplő kötegszámról olvasható le.

A gyártási tételszám értelmezése:

1.szám = az év utolsó számjegye, 2. + 3. szám = naptári hét, Példa: 9450013223, a 2019. 45 naptári hétig őrzi meg minőségét.

### Jelölés

**Termékcsoport** Glett és hálóerősítő anyag

**Összetétel** VdL irányelvek szerinti építési bevonati anyag  
 polimer diszperzió  
 szilikát töltőanyagok  
 ásványi töltőanyagok  
 alumínium-hidroxid  
 víz  
 Ph szabályzók  
 diszpergáló szerek  
 sűrítő anyagok  
 habzásgátló

**GISCODE** BSW10 bevonatok, vízbázisú, gyenge tartósítószerrel

**Biztonság** Ez a termék a vonatkozó EK rendelet szerint címkézhető. A biztonsági adatlap előírásait be kell tartani.  
 A biztonsági előírások és utasítások a használatra kész, feldolgozatlan állapotú anyagra vonatkoznak.  
 A termék tartósítószerrel tartalmaz.

## Műszaki adatlap

# Sto-Armierungsputz QS

### Különleges tudnivalók

Az ebben a műszaki ismertetőben található információk, ill. adatok a szokásos felhasználási cél, ill. a szokásos felhasználási alkalmasság biztosítására szolgálnak és a Sto ismeretein és tapasztalatain alapulnak. A felhasználót azonban nem mentik fel az alól, hogy saját felelősségére ellenőrizze az alkalmasságot és a felhasználás célját. Az ebben a műszaki ismertetőben egyértelműen nem említett alkalmazásoknál fel kell venni a kapcsolatot a gyártóval. Az engedély nélküli alkalmazás saját kockázatra történik. Ez különösen más termékekkel való kombinálás esetén érvényes.

Új műszaki ismertető megjelenésével minden eddigi műszaki ismertető elveszíti érvényességét. A mindenkori legújabb megfogalmazás az interneten elérhető

### Engedélyek

ETA-13/0581	StoTherm Mineral 8 (fa alap – MW-L és StoLevell Uni/StoLevell Novo, ragasztással) Európai Műszaki Értékelés
ETA-17/0406	StoVentec R Európai Műszaki Értékelés
Z-33.41-116	StoTherm Classic®/Vario falazott szerkezeten ragasztva Német Tartományi Engedély
Z-33.42-129	StoTherm Classic® S1/Vario/Mineral sínes rögzítéssel Német Tartományi Engedély
Z-33.43-61	StoTherm Classic® S1/L/MW StoThermVario/Mineral/Mineral L ragasztva dübelezve Német Tartományi Engedély
Z-33.44-134	StoTherm Mineral L / Classic ® L / Classic ® S1 Német Tartományi Engedély
Z-33.47-811	StoTherm Classic®/Vario/Mineral/Mineral L favázon Német Tartományi Engedély
Z-10.3-699	StoReno vakolatrendszer és THR-szanáló rendszer Német Tartományi Engedély
Z-10.3-717	StoVentec R homlokzati hőszigetelő rendszer vakolattal Német Tartományi Engedély
Z-10.3-710	StoVentec R homlokzati hőszigetelő rendszer vakolattal favázon Német Tartományi Engedély

## Műszaki adatlap

---

# Sto-Armierungsputz QS

Gyártó: Sto SE & Co. KGaA Ehrenbachstr. 1  
D - 79780 Stühlingen  
Telefon: 07744 57-0  
Telefax: 07744-57 -2178  
[infoservice@sto.com](mailto:infoservice@sto.com)  
[www.sto.de](http://www.sto.de)

Kizárólagos magyarországi importőr:  
Sto Építőanyag Kft. H-2330  
Dunaharaszti, Jedlik Ányos utca 17.  
Telefon: +36 24 510210  
Telefax: +36 24 510216  
[info.hu@sto.com](mailto:info.hu@sto.com)  
[www.sto.hu](http://www.sto.hu)