

## StoSilco QS K

Szilikongyanta kötésű, szállal erősített fedővakolat, egyenletesen szemcsés struktúrával és korai esőálló tulajdonságokkal

<b>Jellemzés</b>				
<b>Tulajdonságok</b>	<p>Nagy pára- és széndioxid-átbocsátású</p> <p>Kiváló vízlepergető</p> <p>Nagyon ellenálló algákkal és gombákkal szemben</p> <p>Hűvös, nedves időjáráshoz</p>			
<b>Külső megjelenés</b>	Nagy szín- és struktúra-választék			
<b>Alkalmazási terület</b>	<p>Csak kültéri felhasználásra.</p> <p>Vízszintes felületeken nem alkalmazható</p> <p>A színárnyalat-különbségek elkerülése érdekében az anyag és szárazság tekintetében homogén alapról kell gondoskodni.</p>			
<b>Műszaki adatok</b>				
<b>Összetétel</b>	A VdL irányelv szerinti épületbevonat; polimerdiszperzió, szilikongyanta emulzió, fehér pigmentek, szerves pigmentek, kalciumkarbonát, alumíniumhidroxid, szilikát alapú töltőanyagok, víz, glikoléter, aditív anyagok, konzerválószer			
<b>Ismertető adatok</b>	<b>Jellemző</b>	<b>Szabvány/vizsgálati előírás</b>	<b>Érték</b>	<b>Egység</b>
	Sűrűség	DIN 53 217	1,7-1,9	g/cm <sup>3</sup> <sup>1)</sup>
	pH-érték	VIQP 011 (Sto intern)		
	V páradiffúziós tömegáramsűrűség	DIN EN ISO 7783-2 <sup>2)</sup>		g/(m <sup>2</sup> ·d)
	Páradiffúzió sd-érték	DIN EN ISO 7783-2 <sup>2)</sup>	0,1-0,3 <sup>3)</sup>	m
	Páradiffúzió μ-érték <sup>4)</sup>	DIN EN ISO 7783-2 <sup>2)</sup>	100-140	
	Vízáteresztési ráta	DIN EN 1062-3	0,05 <sup>5)6)</sup>	kg/(m <sup>2</sup> ·√h)
	Nem illó rész (szilárdtesttartalom)	VIQP 033/VILS 001 (Sto intern)		M-%
	Hővezetőképesség (számítási érték)	DIN 4108	0,7	W/(m·K)
	<sup>1)</sup> eltérő módon, a minták 23 °C-on kerülnek kiszáritásra			
	<sup>2)</sup> II. osztály			
	<sup>3)</sup> legnagyobb érték			
	<sup>4)</sup> az sd-értékből és a rétegvastagságból vagy DIN 4108 irányértékből kiszámolva			
	<sup>5)</sup> < 0,05 III. osztály			
	<sup>6)</sup> g/cm <sup>3</sup> = kg/l			
<b>Szaktelemények/szabványok /engedélyező határozatok</b>	Z-33.41-116 StoTherm Classic / Vario ragasztott Z-33.42-129 StoTherm Classic / Vario / Mineral – sín rögzítéssel Z-33.43-61 StoTherm Classic / Vario / Mineral – ragasztva, dübelezve Z-33.44-134 WDVS StoTherm Mineral L Z-33.43-66 WDVS StoTherm Cell Z-33.2-394 VHF – Fassade 2000 Z-33.2-124 StoReno Putz- und WDVS-Sanierung 33-05-001-01 számú azonossági tanúsítvány	Általános építésfelügyeleti engedély Általános építésfelügyeleti engedély Általános építésfelügyeleti engedély Általános építésfelügyeleti engedély Általános építésfelügyeleti engedély Általános építésfelügyeleti engedély Általános építésfelügyeleti engedély Általános építésfelügyeleti engedély Az általános építésfelügyeleti engedély idegenfelügyelete		
<b>Feldolgozási tudnivalók</b>				

## StoSilco QS K

**Szilikongyanta kötésű, szállal erősített fedővakolat, egyenletesen szemcsés struktúrával és korai esőálló tulajdonságokkal**

<b>Alapfelület</b>	<p>Az alapfelület szilárd, tiszta, száraz és teherbíró legyen, laza rétegektől, kivirágásoktól és leválasztó anyagoktól mentesnek kell lennie.</p> <p>A továbbiakban száraz, dér- és jégmentes legyen.</p> <p>Alapok / Sto alapozók</p>		
<b>Az alapfelület előkészítése</b>	<p>A meglévő rétegek szilárdságát ellenőrizni kell.</p> <p>A nem teherbíró rétegeket el kell távolítani.</p>		
<b>Feldolgozási hőmérséklet</b>	<p>Feldolgozási hőmérséklet alsó határa: +1°C, felső határa: ideális +10 °C-ig, legfeljebb +15 °C-ig.</p> <p>A száradásra jelentős befolyást gyakorol a napsütés, a szél és a páratartalom.</p> <p>A StoSilco QS K túlnyomórészt fizikai úton szárad. Tartós nedvesség-behatás (eső, nagy relatív páratartalom vagy alapfelület-nedvesség) késlelteti a száradást.</p>		
<b>Rétegtrend</b>	<p>Alapozás: Az alapfelület állapotától függően.</p> <p>Közbenső bevonat: StoPrep Miral ill. Sto-Putzgrund, színe a záróbevonathoz igazítva.</p> <p>Záróbevonat StoSilco QS K</p>		
<b>Anyag-előkészítés</b>	<p>Vízzel felhordási konzisztenciára kell beállítani. Felhordás előtt alaposan fel kell keverni. Gépi felhordás esetén a vízadagolást a mindenkori géphez / szivattyúhoz kell beállítani.</p>		
<b>Anyagszükséglet</b>	<b>Cikk</b>	<b>Alkalmazás módja</b>	<b>Anyagszükséglet kb.</b>
	1,0 fehér		2,0 kg/m <sup>2</sup>
	1,0 színes		2,0 kg/m <sup>2</sup>
	1,5 fehér		2,4 kg/m <sup>2</sup>
	1,5 színes		2,4 kg/m <sup>2</sup>
	2 fehér		3,2 kg/m <sup>2</sup>
	2 színes		3,2 kg/m <sup>2</sup>
	3,0 fehér		4,4 kg/m <sup>2</sup>
	3,0 színes		4,4 kg/m <sup>2</sup>
	<p>Az anyagszükséglet az alaptól és a felhordás módjától függ. A megadott értékek irányértékek. A pontos anyagszükséglet szükség esetén az épületen kell meghatározni.</p>		
<b>Feldolgozás</b>	<p>A StoSilco QS K-t rozsdamentes acélsimítóval kell szemcseméretre húzni. A strukturálás kemény műanyag simítóval vagy poliuretánszivacs dörzsdeszkával történik.</p> <p>3 mm szemnagyságtól fa simítóval is lehet strukturálni.</p> <p>A StoSilco QS K Sto-Trichterpistole tölcéses szórópisztollyal vagy a kereskedelemben kapható finomvakoló-gépekkel, különösen az Inotec cég berendezéseivel szórható fel.</p> <p>A munkavégzés technikája, a feldolgozó szerszám valamint az alapfelület jelentősen befolyásolják az eredményt.</p> <p>A megadott szerszámok csak ajánlások.</p> <p>Átvonható kb. 48 óra múlva. Az alaptól származó lúgos hatás vagy a nagyon magas relatív páratartalom késleltetheti a száradást.</p>		

## StoSilco QS K

**Szilikongyanta kötésű, szállal erősített fedővakolat, egyenletesen szemcsés struktúrával és korai esőálló tulajdonságokkal**

<b>A munkaeszközök tisztítása</b>	Használat után vízzel azonnal meg kell tisztítani.
<b>Szállítás</b>	
<b>Szín</b>	<p>Fehér és a StoColor rendszer színei.</p> <p>Hőszigetelő rendszerek záróbevonataként a szín világossági foka nem lehet kisebb 20%-nál.</p> <p>A Sto fedővakolatokban alkalmazott homokok természetes anyagok, melyek szórványosan színben kissé sötétebb homok- ill. struktúraszemcsékként felismerhetőek lehetnek. Ez nem minőségi hiba, hanem minimális optikai hátrány, amely a természetes alapfelület jellegén és a Sto fedővakolatokban alkalmazott nyersanyagok természetes tulajdonságain alapul.</p> <p>A kémiai kötés folyamata és a különböző időjárási és épület körülmények miatt a színárnyalatpontosság és a foltmentesség nem garantálható.</p> <p>Erős mechanikai igénybevétel esetén sötét, intenzív színeknél ezen a helyen színváltozás léphet fel. Ezek a helyek az alkalmazott fehér natúr homok ill. az alkalmazott természetes töltőanyagok megtörése vagy a pigmentek lekopása miatt világosabb foltokként jelennek meg. A termék minőségét és alkalmasságát ez nem befolyásolja.</p>
<b>Színezhető</b>	Legfeljebb 1% Tint Aqua színezővel.
<b>Lehetséges különleges beállítások</b>	Kiegészítő alga- és gombamentesítés nem állítható be, mivel a megelőző és késleltető hatású filmkonzerválás gyárilag történik. Tartós alga- és gombamentesség nem szavatolható.
<b>Raktározás</b>	
<b>Raktározási feltételek</b>	Jól lezárva, fagymentes helyen kell tárolni.
<b>Raktározási idő</b>	Minőségét az eredeti edényben megőrzi... (lásd a csomagoláson)
<b>Különleges tudnivalók</b>	
<b>Biztonság</b>	A termék kezeléséről, raktározásáról és ártalmatlanításáról további tájékoztatás az EG biztonsági adatlapban található. Az EG biztonsági adatlap a hivatásos felhasználók számára elérhető.
<b>GIS-KOD</b>	M-SF01F
<b>Kiadás száma</b>	StoSilco QS K/DE/DE/005
<b>Kiadás ideje</b>	2002. 11. 30.
	Olyan alkalmazásokhoz, melyeket ez a műszaki ismertető nem említ kifejezetten, ki kell kérni a Sto AG előzetes véleményét.
	<b>Az információk ill. adatok a szokásos alkalmazási célok ill. a szokásos felhasználásra való alkalmasság biztosítására szolgálnak.</b>