

## StoSilco HC

## Oldószermentes, impregnáló hidrofobizáló krém

<b>Jellemzés</b>																													
<b>Tulajdonságok</b>	Erősen hidrofobizáló Nagy behatolási mélységű Nagy hatóanyagtartalmú																												
<b>Külső megjelenés</b>	Csak fehérben																												
<b>Alkalmazási terület</b>	Csak kültéri felhasználás A StoSilco HC vizes, oldószermentes, szilán alapú, krém formájú hidrofobizáló anyag, téglá, klinkertégla, mészhomoktégla, természetes és vakolat homlokzatok impregnálásához. A krémes állag lassú és mély behatolást eredményez az építőanyagba, érzékelhetően jobb védelmet biztosítva a nedvesség és káros anyagok ellen.																												
<b>Műszaki adatok</b>																													
<b>Termékcsoport</b>	Hidrofobizáló anyag																												
<b>Jellemző adatok</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Jellemző</th> <th>Szabvány/vizsgálati előírás</th> <th>Érték</th> <th>Egység</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Hatóanyagtartalom</td> <td></td> <td>80</td> <td>%</td> </tr> <tr> <td>Sűrűség</td> <td></td> <td>0,86</td> <td>kg/l</td> </tr> <tr> <td>pH-érték</td> <td></td> <td>6</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Lobbanáspont</td> <td></td> <td>74</td> <td>°C</td> </tr> <tr> <td>Jellemző adatok a hatóanyag szerint: szilán / sziloxán tartalom</td> <td></td> <td>80</td> <td>%</td> </tr> <tr> <td>Jellemző adatok a hatóanyag szerint: ...ph-értékig lúgoknak ellenáll</td> <td></td> <td>14</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>A mutatószámok megadásánál átlagos értékekről van szó. Termékeinkben természetes nyersanyagokat alkalmazunk, ezért az egyes szállítmányok valódi értéke csekély mértékben eltérhet, anélkül, hogy ezzel a termék alkalmasságát befolyásolná.</p>	Jellemző	Szabvány/vizsgálati előírás	Érték	Egység	Hatóanyagtartalom		80	%	Sűrűség		0,86	kg/l	pH-érték		6		Lobbanáspont		74	°C	Jellemző adatok a hatóanyag szerint: szilán / sziloxán tartalom		80	%	Jellemző adatok a hatóanyag szerint: ...ph-értékig lúgoknak ellenáll		14	
Jellemző	Szabvány/vizsgálati előírás	Érték	Egység																										
Hatóanyagtartalom		80	%																										
Sűrűség		0,86	kg/l																										
pH-érték		6																											
Lobbanáspont		74	°C																										
Jellemző adatok a hatóanyag szerint: szilán / sziloxán tartalom		80	%																										
Jellemző adatok a hatóanyag szerint: ...ph-értékig lúgoknak ellenáll		14																											
<b>Feldolgozási tudnivalók</b>																													
<b>Alapfelület</b>	Az alapfelület szilárd, száraz, tiszta, teherbíró, valamint laza rétegektől, kivirágzásoktól, leválasztó anyagoktól mentes kell legyen. A hidrofobizáló krém optimális behatolásának előfeltétele az alapfelület ill. építőanyag pórusterjedelme és nedvességtartalma. Ezért az alapnak lehetőleg száraznak kell lennie. Az építményben kárt okozó sók jelenléte esetén mennyiségi sóelemzés szükséges.																												
<b>Az alapfelület előkészítése</b>	A homlokzat repedéseit, a repedt fugákat, hibás csatlakozásokat, a kapillárisokban felkúszó és/vagy higroszkópikus nedvességet és egyéb károkat és/vagy hiányosságokat a homlokzat impregnálása előtt meg kell szüntetni. Továbbá a korábban odatapadt szennyeződések és káros anyagokat, valamint kivirágzásokat, algákat, gombákat és mohákat megfelelő tisztítási eljárással el kell távolítani. A sérült fugákat, repedéseket, tágulási és csatlakozási fugákat előbb le kell zárni, a kitört és hiányos helyeket ki kell pótolni. Túlságosan tömör alapok (pl. finomkristályos szerkezetű márvány, üvegesített klinkertégla stb.) nem impregnálhatók StoSilco HC hidrofobizáló krémmel.																												
<b>Feldolgozási hőmérséklet</b>	Feldolgozási hőmérséklet alsó határa: +8°C																												

## StoSilco HC

## Oldószermentes, impregnáló hidrofobizáló krém

<b>Rétegtrend</b>	A StoSilco HC krémet hígítatlanul, a kívánt rétegvastagságban, egy munkamenetben kell felhordani az ásványi alapú alagra.									
<b>Feldolgozási idő</b>	Esőálló kb. 60 perc múlva (figyelembe kell venni a reakcióidőt)									
<b>Anyagszükséglet</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Cikk</th> <th>Alkalmazás módja</th> <th>Anyagszükséglet kb.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>rétegenként</td> <td>0,2 kg/m<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td colspan="3">Az alapfelület nedvszívóképességétől függően egy munkamenetben kb. 0,4 liter/m<sup>2</sup>-ig terjedő mennyiség felhordása lehetséges anyagveszteség nélkül, még függőleges felületekre és mennyezetekre is. A StoSilco HC pontos anyagszükséglete az alapfelület állapotától függően 0,15-0,2 liter/m<sup>2</sup>. A pontos anyagszükségletet egy megfelelően nagy próbafelületen kell meghatározni. Ezen a felületen az impregnálás hatékonysága is megvizsgálható.</td> </tr> </tbody> </table>	Cikk	Alkalmazás módja	Anyagszükséglet kb.		rétegenként	0,2 kg/m <sup>2</sup>	Az alapfelület nedvszívóképességétől függően egy munkamenetben kb. 0,4 liter/m <sup>2</sup> -ig terjedő mennyiség felhordása lehetséges anyagveszteség nélkül, még függőleges felületekre és mennyezetekre is. A StoSilco HC pontos anyagszükséglete az alapfelület állapotától függően 0,15-0,2 liter/m <sup>2</sup> . A pontos anyagszükségletet egy megfelelően nagy próbafelületen kell meghatározni. Ezen a felületen az impregnálás hatékonysága is megvizsgálható.		
Cikk	Alkalmazás módja	Anyagszükséglet kb.								
	rétegenként	0,2 kg/m <sup>2</sup>								
Az alapfelület nedvszívóképességétől függően egy munkamenetben kb. 0,4 liter/m <sup>2</sup> -ig terjedő mennyiség felhordása lehetséges anyagveszteség nélkül, még függőleges felületekre és mennyezetekre is. A StoSilco HC pontos anyagszükséglete az alapfelület állapotától függően 0,15-0,2 liter/m <sup>2</sup> . A pontos anyagszükségletet egy megfelelően nagy próbafelületen kell meghatározni. Ezen a felületen az impregnálás hatékonysága is megvizsgálható.										
<b>Feldolgozás</b>	<p>A StoSilco HC hidrofobizáló krémet hígítatlanul, a kívánt rétegvastagságban kell felhordani az ásványi alagra.</p> <p>Kisebb felületekre ecsettel, báránybőr hengerrel vagy spatulával lehet felhordani.</p> <p>Nagyobb felületekre a StoSilco HC hidrofobizáló krémet airless szórással, hígítatlanul, a kívánt rétegvastagságban kell felhordani az ásványi alagra. A StoSilco HC hidrofobizáló krém feldolgozása során nem keletkeznek aeroszolok.</p> <p>Azon épületrészeket, melyeket nem kell StoSilco HC krémmel impregnálni, valamint az ablakokat, lakkozott vagy lakkozandó felületeket, üvegeket és növényeket fóliával le kell takarni. A StoSilco HC feldolgozása és száradása során, különösen alacsony hőmérsékletek és szélcsend esetén, szilánok és sziloxánok kerülhetnek az épület belsejébe. Az impregnálás ideje alatt minden ajtót, ablakot és nyílást le kell zárni és az impregnáló anyag száradása után ki kell szellőztetni a lakóhelyiségeket.</p>									
<b>A munkaeszközök tisztítása</b>	Használat után vízzel azonnal meg kell tisztítani.									
<b>Raktározás</b>										
<b>Raktározási feltételek</b>	Száraz, 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-KÓD</b>	M-GF04									
<b>Kiadás száma</b>	StoSilco HC/DE/DE/012									
<b>Kiadás ideje</b>	2003. 06. 04.									
	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>									