



## Kiesol C [basic]

Silanový krém pro injektáž zdiva proti vztlínající vlhkosti



Dostupnost				
Počet kusů na paletě	400	64	60	32
<b>Balení</b>	<b>20 x 550 ml</b>	<b>5 l</b>	<b>10 l</b>	<b>12,5 l</b>
Typ balení	hliníkový rukáv	Plastový kbelík	kanystr	Plastový kbelík
Kód obalu	55	05	10	13
<b>Číslo výrobku</b>				
0727	■	■	■	■

### Spotřeba

Detaily viz tabulka spotřeb v odd. Příklady použití  
U zdiva s dutinami je třeba počítat s vyšší spotřebou.



### Oblasti použití

- Porézní, minerální stavební materiály jako cihla, pískovec a vápenopísková cihla
- Dodatečná vodorovná izolace zdiva nízkým tlakem do stupně nasycení 95 %



### Vlastnosti výrobku

- Nové inverzní složení pro rychlejší účinek
- na bázi silanů/siloxanů
- Velmi dobře pronikavý
- Optimalizován pro beztlakovou injektáž
- Vysoce vydatný
- Hydrofobizující



### Údaje o výrobku

Hustota (20 °C)	Cca 0,94 g/cm <sup>3</sup>
Bod vzplanutí	> 100 °C
Vzhled / Odstín	Mléčný, bílý
Konzistence	Krémovitá

Uvedené hodnoty jsou typické vlastnosti produktu a neznamenají závaznou specifikaci produktu.

### Certifikáty

- [WTA-Zertifikat Kiesol C \[basic\] \(englisch\)](#)
- [Certifikát WTA](#)

### Systémové produkty

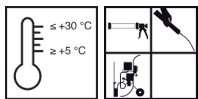
- [WP Sulfatex rapid \(0429\)](#)
- [WP DS Levell \(0426\)](#)
- [Injektionsset \(4195\)](#)
- [WP Sulfatex \(0430\)](#)

### Přípravné práce

- **Požadavky na podklad**  
Vrt musí být očištěn od prachu.
- **Příprava podkladu**  
Zhotovení vrtných otvorů: Jednořadě, průměr 12 mm, rozteč 12 cm, sklon vodorovný, hloubka vrtu = tloušťka zdiva minus 2 cm.  
Zdivo, tloušťka > 0,6 m, případně vrtat oboustranně.



## Zpracování



### ■ Podmínky při zpracování

Teplota materiálu, okolí a podkladu: min. +5 °C až do max. +30 °C.

Materiál dle balení injektovat vhodným přístrojem.  
Vrty nevyplňovat krémem v posledních 2 cm.

## Upozornění při zpracování

Stavební části a látky, které se nemají dostat do kontaktu s výrobkem, přiměřeně ochránit.  
Vrty zaplňte téhož dne pomocí WP DS Levell.  
V oblastech, do které nasákne materiál, může dojít k dočasné změně zbarvení, zvláště na pohledovém zdivu.  
Pro následnou plošnou izolaci doporučujeme oblast řady vrtů přetáhnout vrstvou WP DS Levell.  
Následně proveďte plošnou izolaci minimálně 30 cm pod a nad rovinu vrtů. Případně přetáhněte na sousední části.  
Doporučujeme vytvořit zkušební plochy.

## Příklady použití

### ■ Tabulka spotřeb

Spotřeba odpovídá objemu vrtu, který má být zaplněn, plus bezpečnostní rezerva.

Průměr vrtu: 12 mm  
Rozestupy mezi vrty: 12 cm, tj. 8,3 otvorů na 1 m

Tloušťka zdiva:	Hloubka vrtu:	Spotřeba* na 1 m:
10 cm	cca 8 cm	cca 80 ml
11,5 cm	cca 9,5 cm	cca 100 ml
24 cm	cca 22 cm	cca 230 ml
36 cm	cca 34 cm	cca 350 ml
42 cm	cca 40 cm	cca 415 ml

\* včetně 10 % bezpečnostní rezervy

## Upozornění

Není vhodný pro pórobeton, sádku a hliněné stavební materiály.  
Není vhodný pro čerstvou spárovací maltu.  
Na karbonátické horniny je nutné provést zkoušku účinnosti.  
Při návrhu a následném zpracování musí být dodrženy příslušné předpisy.  
Je nutno zohlednit aktuální pravidla a zákonné předpisy.  
Je nutné dodržovat pokyny pro projektování injektážního postupu a zpracovávat injektážní hmoty proti kapilární vlhkosti, certifikované dle Směrnice WTA 4-10.

## Nářadí / čištění



Pistole na tmel,  
Injektážní nástavec pro 550 ml,  
Injektážní hadice pro 550 ml,  
Injektážní sada pro 550 ml,  
Desoi PowerPump 70 pre 10 l nádobu Politainer,  
Nízkotlaké, čerpací a stříkací zařízení s vhodnou injektážní koncovkou

Nářadí a nečistoty očistěte v čerstvém stavu koncentrátem Aqua RK-898 (3868) nebo ředidlem V 101 (0978).  
V případě delší nečinnosti vyprázdněte stroj a vyčistěte jej pomocí RK-898 nebo ředidla V101.  
Zbytky po mytí zneškodňujte v souladu s předpisy.  
Při strojním zpracování kontaktujte Remmers technické poradenství.

### Remmers nářadí

- **Injektionsset (4195)**
- **Gloria Hochleistungsprüngerät 410 / 405 T Profiline (4667)**

## Skladování / trvanlivost



V uzavřených originálních obalech v chladu, suchu a chráněné před mrazem, trvanlivost min. 12 měsíců.  
Otevřená balení co nejrychleji zpracujte.

## Bezpečnostní údaje

Bližší informace o bezpečnosti při dopravě, skladování, manipulaci a také o likvidaci a ekologii najdete v aktuálním bezpečnostním listu.



---

Osobní ochranné pomůcky	Při aplikaci používejte ochranné pracovní rukavice, brýle a oděv
Upozornění na likvidaci odpadů	Větší zbytky produktu musí být zlikvidovány v originálním obalu v souladu s platnými předpisy. Pouze obaly beze zbytků odevzdávejte k recyklaci. Nesmí se odstraňovat společně s komunálním odpadem. Nevylévejte do kanalizace. Nevylévejte do dřezu.
Biocidní přípravek	Obsahuje biocidní přípravek (konzervační prostředek pro výrobky v plechových obalech) s biocidními účinnými složkami CMIT/MIT (3:1), který chrání obsah nádoby před znehodnocením mikrobiálními organismy (bakterie, kvasinky, atd.). Bezpodmínečně dodržujte pokyny pro zpracování!

---

Upozorňujeme na to, že výše uvedené údaje/data byla stanovena v praxi, resp. v laboratoři jako orientační hodnoty, a proto jsou v zásadě nezávazná. Tyto údaje tedy představují pouze všeobecné pokyny a popisují naše produkty a informují o jejich použití a zpracování. Přitom je nutné brát ohled na to, že na základě rozdílnosti a mnohostrannosti daných pracovních podmínek, použitých materiálů a staveb nelze přirozeně zaznamenat všechny individuální případy.

Proto v případě pochyb doporučujeme provést zkoušky nebo se nás zeptat. Pokud jsme se písemně nezaručili za specifickou vhodnost nebo vlastnosti produktů ke smluvně určenému účelu, je technické poradenství v oblasti použití nebo instruktaž, i když je provádíme podle nejlepšího svědomí, každopádně nezávazná. Jinak platí naše Všeobecné prodejní a dodací podmínky.

Nové vydání tohoto Technického listu nahrazuje poslední vydání Technického listu.