



KSE 500 STE

Pojivo pro modulový systém KSE.

Elastifikovaný zpevňovač na organokřemičité bázi (KSE) s vysokou mírou vyloučeného gelu a přísadkou minerálního zahušťovadla.



Dostupnost			
	Počet kusů na paletě	360	240
	Balení	1 l	2,5 l
	Typ balení	plechový obal	plechový obal
	Kód obalu	01	03
	Číslo výrobku		
	0713	■	■

Spotřeba

Stanoví se individuálně dle zkoušky (viz návod pro modulový systém KSE).



Oblasti použití



- Zalévací hmota
- Tmelicí hmota
- Lazury a husté nátěry

Vlastnosti výrobku

- Obsahuje pružné segmenty pro flexibilní křemičitý gel
- Výhodný poměr pevnosti v tlaku a v tahu díky dlouhým, nesmršťujícím se můstkům v křemičitém gelu
- Míra vylučování gelu cca 50 %
- Nehydrofobní

Údaje o výrobku

■ Při dodání

Hustota (20 °C)	1,02 g/cm³
Obsah účinných látek	cca 75 % hm.
Zápach	typický
Katalytický systém	neutrální
Barva	zakalený, ev. mírně nažloutlý

■ Po aplikaci

Reakce podmíněná vedlejším produktem	etanol (uniká)
--------------------------------------	----------------

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

Systémové produkty

- [KSE Filler A \(0571\)](#)
- [KSE Filler B \(0572\)](#)
- [KSE 100 \(0719\)](#)
- [KSE 300 \(0720\)](#)

Přípravné práce

- **Požadavky na podklad**
Podklad musí být čistý, bez prachu a suchý.
- **Příprava podkladu**



Před aplikací je nutné odstranit veškeré stavební nedostatky – zejména trhliny, poškozené spáry, chybné napojení a problémy se vztlínající či hygroskopickou vlhkostí.
Čištění povrchu provádějte šetrným způsobem – např. oplachem studenou či teplou vodou nebo parním čištěním. při odolném znečištění použijte technologii jemného tryskání nebo čisticí produkty Remmers, např. Schmutzlöser (0671), Clean FP (0666), Clean AC (0672) či Combi WR (0675).
Abychom se vyhnuli ztrátám, může být před čištěním provedeno předběžné zpevnění pomocí KSE 100 nebo jiného vhodného zpěvňovače.
Nasákavost podkladu musí být snížena začerstva penetrací (např. V KSE, KSE 100, KSE 300).

Zpracování



■ Podmínky při zpracování

Teplota materiálu, podkladu a okolí: min. +10 °C do max. +20 °C.

KSE 500 STE před použitím důkladně promíchejte a protřepejte.

Pokyny pro zpracování a receptury pro příslušné hmoty naleznete v technickém návodu modulového systému KSE.

Upozornění při zpracování

Při práci chraňte okolní stavební prvky a materiály před kontaktem s výrobkem
Čerstvě ošetřené plochy chraňte před prudkým deštěm, větrem, slunečním zářením a kondenzací vody.

Upozornění

Je třeba zohlednit platné předpisy a právní požadavky a odchylky od nich musí být odsouhlaseny zvlášť.
Při návrhu a následném zpracování musí být dodrženy příslušné předpisy.
Za přítomnosti škodlivých solí proveďte analýzu zasolení.
Vysoké koncentrace solí mohou vést k těžkým škodám na materiálu, kterým nemůže být zabráněno použitím impregnačního prostředku.
Zbytky předchozích čištění (např. smáchedla, vosky) mohou negativně ovlivňovat účinek prostředku a musí proto být zcela odstraněny.



Nářadí / čištění

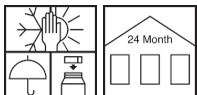
Stříkačka, kopista, špachtle, štětec.

Pracovní nástroje musí být suché a čisté.
Po práci a před delší přestávkou nástroje očistit ředidlem V 101.
Zbytky po mytí zneškodňujte v souladu s předpisy.

Remmers nářadí

- **Gloria CleanMaster PERFORMANCE PF 50 (4666)**
- **Gloria CleanMaster EXTREME EX 100 (4665)**

Skladování / trvanlivost



Skladujte v uzavřených originálních obalech, v chladu, suchu a chráněné před mrazem, trvanlivost min. 24 měsíců.
Otevřená balení co nejrychleji zpracujte.
Nádoby po každém odlití znovu vzduchotěsně uzavřít, protože KSE reaguje se vzdušnou vlhkostí.

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 stříkání použijte respirátor s kombifiltrem min. třídy A/P2 a ochranné brýle. Používejte vhodné ochranné rukavice a oděvy.

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.

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 instruktáž, 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.