



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/cm ³
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.

Další informace

- Leitfaden KSE-Modul-System
- Verfahren zur Ermittlung von Festigkeitsprofilen
- Steuerung von Gelabscheidungsraten und Eindringtiefen

Systémové produkty

- KSE Filler A (0571)
- KSE Filler B (0572)
- V KSE (0657)
- KSE 100 (0719)
- KSE 300 (0720)

Přípravné práce

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



Poškození podkladu, jako např. praskliny, popraskané spáry, chybná napojení, vzlínající a hygroskopická vlhkost musejí být předem odstraněny.

Nutné čištění provést šetrně, např. postříkáním studenou resp. teplou vodou nebo parním čištěním; v případě odolných nečistot použít techniku s jemným otryskáním nebo čisticí prostředky Remmers [např. odstraňovač nečistot (0671), Clean FP (0666), Clean AC (0672), 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



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

Stavební části a látky, které se nemají dostat do kontaktu s výrobkem, přiměřeně ochránit.

Čerstvě ošetřené plochy chraňte před prudkým deštěm, větrem, slunečním zářením a kondenzací vody.

Upozornění

Odchylky od platných předpisů musí být schváleny samostatně.

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. smáčedla, vosky) mohou negativně ovlivňovat účinek prostředku a musí proto být zcela odstraněny.



Nářadí / čištění

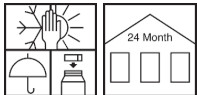
Stříkačka, kopista, špachtle, štětec.

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.

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.