



KSE 500 STE

Pojivo pro modulový systém KSE.

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

Dostupnost		
Počet kusů na paletě	360	240
Balení	1 l	2,5 l
Typ balení	plechový kanystr	plechový kanystr
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.
Barva	zakalený, ev. mírně nažloutlý
Zápach	typický
Katalytický systém	neutrální

■ Po aplikaci



Reakce podmíněná
vedlejším produktem etanol (uniká)

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

Další informace

- [Gelabscheidungsrate, Eindringtiefe](#)
- [Festigkeitsprofil](#)
- [Leitfaden KSE-Modul-System](#)

Systémové produkty

- [KSE-Füllstoff A \(0571\)](#)
- [KSE-Füllstoff B \(0572\)](#)
- [Quarzsand F 36 \(0570\)](#)
- [V KSE \(0657\)](#)
- [KSE 100 \(0719\)](#)
- [KSE 300 \(0720\)](#)

Přípravné práce

■ Požadavky na podklad

Podklad udržujte čistý, bez prachu a suchý.

■ Příprava podkladu

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

Nutné očištění proveďte předem např. tryskáním studenou nebo horkou vodou nebo parním čištěním; u pevně držícího ušpinění otřeskejte pomocí rotujícího proudu Rotec (5235) nebo čističi Remmers [např. Schmutzläser (0671), Fassadenreiniger-Paste (0666), Klinkerreiniger AC (0672), Combi WR (0675)].

Abychom se vyhnuli ztrátám, může být předčištění 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

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

Čerstvě ošetřené plochy chránit před nárazovým deštěm, větrem, slunečním zářením a před kondenzací vody.

Upozornění

Odchytky 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.

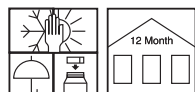


Nářadí / čištění

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.

Skladování / trvanlivost



V uzavřených originálních obalech v chladu, suchu a chráněné před mrazem min. 12 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 množství výrobku zneškodňujte v původním balení 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 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.