



## KSE 300 HV

Oldószermentes, speciális, kovasavészter-bázisú  
mészköszilárdító speciális tapadásközvetítővel

Elérhetőség		
Mennyiség raklaponként	84	24
Kiszerezés	5 l	30 l
Göngyöleg típusa	bádogkanna	bádogkanna
Göngyölegkód	05	30
<b>Terméksz.</b>		
0654	■	■

### Anyagszükséglet



Az alapfelület fajtájától és állapotától, valamint a feladattól függően 0,3 és több l/m<sup>2</sup> között.

A pontos anyagszükségletet megfelelő nagyságú próbafelületen lehet meghatározni.

### Alkalmazási területek



- Túlnyomó részt kalcitos alapfelületek szilárdítása
- Egyértelműen kopott és fellazított felületek szilárdítása
- Rendkívül kiegyensúlyozott szilárdítóprofilok kialakítása KSE 100 kombinálásával

### Tulajdonságok

- Kiegészítő poláris kötőmechanizmus
- Gélkiválási arány: Kb. 30 %
- Oldószermentes
- Nem víztaszító
- Mély beszívódóképesség

### Termékjellemzők

Sűrűség (20 °C)	kb. 0,97 g/cm <sup>3</sup>
Hatóanyag-tartalom	kb. 98 tömeg%
Szag	jellegzetes
[pk_anl_katalysatorsystem]	semleges
Szín	áttetsző és enyhén zavaros között, esetleg sárgás árnyalatú

A fenti értékek a termék általános értékei, a megadott körülmények változásával ezek az értékek is változhatnak.

### További információk

- [Leitfaden KSE-Modul-System](#)
- [Verfahren zur Ermittlung von Festigkeitsprofilen](#)
- [Steuerung von Gelabscheidungsgraden und Eindringtiefen](#)



Rendszerfelépítésben  
együtt használható  
termékek

- KSE 100 (0719)
- V KSE (0657)

## Előkészítés

### ■ Alapfelülettel szembeni követelmények

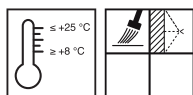
Az alapfelület legyen tiszta, pormentes és száraz.

### ■ Előkészítés

Építési hibákat, mint pl. repedések, repedezett fuga, hibás csatlakozások, felszálló és higroszkopikus nedvesség először meg kell szüntetni.

A szükséges tisztítást kíméletesen kell elvégezni, például hideg vagy meleg vízzel történő permetezéssel vagy gőzölős tisztítással; a makacs szennyeződésekhez rotec Softstrahl-technikát vagy nem savas tisztítószereket (például szennyeződéssoldót) kell alkalmazni. Az állagmegóvás érdekében már a tisztítás előtt szilárdítsa a terméket KSE 100 anyaggal vagy egy másik, megfelelő kőszilárdító szerrel.

## Feldolgozás



### ■ Feldolgozási feltételek

Az anyag, a környezet és az alapfelület hőmérséklete: min. +8 °C és max. + 25 °C.

Az impregnálószer nyomás nélkül, elárasztásos eljárással (ködképződés kerülése), olyan telítetten kell felhordani a felületre, hogy egy 30-50 cm hosszú folyadékfilm az építőanyag felületen lefusson.

Szakaszonként vízszintesen fentről lefelé kell elárasztani és azonnal egy széles ecsettel át kell dolgozni.

Ezt a műveletsort többször (legalább kétszer) addig kell végezni (nedves a nedvesben), amíg már további impregnálószer nem szívódik be.

Azokon a felületeken, ahol a szóróeljárás nem alkalmazható, felhordható a szer jól átítatott ecsettel.

## Feldolgozási tudnivalók

Azokat az alkatrészeket és anyagokat, amelyek nem kerülhetnek érintkezésbe a termékkel, megfelelően le kell takarni.

Az impregnálószer-felesleget 1 órán belül el kell távolítani Verdünnung V 101 hígítóval.

A frissen kezelt felületet védeni kell az esőtől, a szélétől, a napsugárzástól és a harmatképződéstől.

## Tudnivalók

A vonatkozó szabályozásoktól való eltérés esetén külön megállapodás szükséges.

A tervezésnél és a kivitelezésnél mindig figyelembe kell venni a terméktanúsítványban foglaltakat.

Az optimális impregnáló hatás előfeltétele az impregnálószer jó felszívódása; ez az építőanyag mindenkori pórustartalmától és nedvességtartalmától függ.

Épületkárosító sók jelenléte esetén, egy károsító mennyiségi analízist el kell végeztetni.

A magas károsító tartalom nagy épületkárokat okozhat, amit egy impregnálással nem lehet megakadályozni.

A megelőző tisztítás utáni maradványok (pl. tenzidek, viaszok) befolyásolhatják a termék hatását és ezért ezeket teljesen el kell távolítani.

A restaurálóhabarcok, hidrofóbizáló impregnálások és rétegek felhordása:

A „kovasavészter” hatóanyag felhordást követően korlátozott ideig víztaszítóvá válik, amely tulajdonságát a gélképződés folyamata során elveszít (reakcióidő legalább 28 nap).

A restaurálóhabarcot, Funcosil Imprägniermittel impregnáló szert és a bevonatokat a gélképződés végeztével hordja fel. Ha a megszilárdított felületek több, mint 4 hét reakcióidő múlva vízlepergető hatásúak, akkor ez a felszín rácsosodásával alkohollal vagy feszültségmentesített kezeléssel nyomható el.



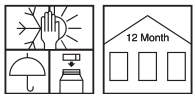
## Munkaeszközök és tisztításuk



Oldószerálló alacsony nyomású, szállító- és szóróeszközök, folyadékszivattyúk, ecsetek vagy széles ecsetek

A munkaeszközöknek száraznak és tisztának kell lenni.  
Használat után és hosszabb munkamegszakítás előtt az eszközöket V 101 hígítással le kell tisztítani.  
A tisztítási hulladékot az előírások szerint kell ártalmatlanítani.

## Tárolás/eltarthatóság



Felbontatlan, eredeti kiserelésben, hűvös, száraz és fagymentes helyen tárolva min. 12 hónapig.  
A felbontott csomagolást a lehető leghamarabb fel kell használni.  
A csomagolást minden egyes lakalommal légmentesen visszazárni, mivel a KSE reagál a nedvességre ill. a levegő páratartalmára.

## Biztonság/előírások

A szállításra, tárolásra, kezelésre, továbbá az ártalmatlanításra és a környezetszennyezésre vonatkozó biztonsági információkat az aktuális biztonsági adatlap tartalmazza.

## Egyéni védőfelszerelés

Szórásakor min. A/P2 kombinált szűrőbetéttel ellátott védőmaszkot és védőszemüveget kell viselni. Megfelelő védőkesztyűt és védőruhát kell viselni.

## Ártalmatlanítás

A nagyobb termékmaradékot az eredeti csomagolásban, az érvényes előírások szerint kell ártalmatlanítani. Az üres és tiszta csomagolás újrahasznosítható. Tilos a háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítani. Csatornahálózatba nem juttatható.

Felhívjuk figyelmüket, hogy a fenti adatok/információk a gyakorlati tapasztalatok és a laboratóriumi vizsgálatok során megállapított referenciaértékek, ezért alapvetően csak tájékoztató jellegűek.  
Az említett adatok/információk tehát csak általános tájékoztatóként szolgálnak, leírják termékeinket és tájékoztatnak alkalmazásukról és felhasználhatóságukról. Kérjük, vegye figyelembe, hogy

a munka és a feldolgozás körülményei, valamint az építkezés helyszínének változatossága miatt egyedi esetek elbírálása nem áll módunkban. Kétség esetén javasoljuk, hogy végezzen próba felületkezelést, vagy forduljon kollégáinkhoz! Amennyiben a termék rendeltetéstől eltérő speciális alkalmazási módjáról vagy beépítési helyszínéről külön írásos megállapodás nem rendelkezik,

az igénybe vett szaktanácsadás vagy előírások – még ha legjobb tudásunk szerint nyújtottuk is – cégünkre nézve semmiféle kötelezettséget nem jelentenek. Minden egyéb esetben cégünk Általános Értékesítési és Szállítási feltételei érvényesek.

Új műszaki adatlap megjelenésével annak előző verziói érvényüket veszítik.