

# GAMADEKOR FSE

## Technológiai útmutató: 20-9

### Biztonsági dokumentum száma:

20c

### Összetétel:

Polimér kötőanyagok, színezékek, töltőanyagok, módosító adalékok, biocid eszközök (védelem penész, gombák, algák ellen).

### Általános leírás:

A GAMADEKOR FSE vízzel hígítható szilikonos magas töltőanyag tartalommal. Habarcsok végső felületi módosítására szolgál bel és kültérben, valamint gipszkarton, rostcement és polimércement glettekhez is.

### Előnyei:

A megnevezett anyagok felületén egy bevonat képződik, változó vastagsággal 0,1 - 0,8 mm frofir szövet szerkezetével, esetleg szórt lágyszemcsés habarcséval. A megkeményedett bevonat rugalmas, pára átengedő, hosszan ellenáll az időjárás viszontagságainak és az UV sugárzásnak is. Ellenáll a por ülepedésének, lepergető hatás jellemzi. A kialakult bevonatot lehet vízzel tisztítani, esetleg más tisztítószerekkel (kefe, langyos szappanos víz. A GAMADEKOR FSE korlátozott árnyalatokban kapható (az akutális skála szerint).

### Mértékegység:

kg

### Felhasználás m<sup>2</sup>:

0,8 és 1,2 kg/m<sup>2</sup> (2 réteg)

### Fedőképesség:

25 m<sup>2</sup> / vödör (25 kg) – 2 réteg

### Szemcséesség:

Nincs megadva.

### Csomagolás:

A termék 5kg, 15 vagy 25 kg műanyag hordozható dobozokba van csomagolva.

### Vám kód:

3209100000

### Színek:

Teljes színskála a b csoporton kívül.

### Hígítás:

A sűrűséget lehet módosítani max. 5 % ivóvíz hozzáadásával.

### Alapok:

Az alapnak szilárdnak, érettnak, száraznak, összetartónak és tisztának kell lennie; lehet nedves de nem vizes. A habarcsnak és betonnak minőséginek és érettnak (min. 28 napos) kell lennie. A sérült helyeket fontos eltávolítani és kijavítani, kisimítani esetleg lecsiszolni. Fontos eltávolítani az eredeti mész vagy ragasztó alapú bevonatot. Azoknál az alapoknál, ahol fenáll a nedvesség növekedése, fagyállónak kell lenniük. Az összetartó, kisimított alapokat kültérben lakk vizes oldatával töltik fel, esetleg HC-5 festékkel. A megfelelő árnyalatban. A szilikonos anyagok alá és a nedvszívó alapokhoz elsődlegesen a HF lakk ajánlott. A nedvszívó alapokhoz EH lakkot lehet használni.

### Figyelmeztetés:

A megjelölt adatok az aktuális technikai állapot szerint vannak összeállítva. Általános használati utasítást tartalmaznak a gyártó tapasztalatai valamint az elvégzett tesztek alapján. Alkalmazásukkor nem lehet a helyi viszonyokat figyelembe venni, ezért nem lehet jogi következményt se levonni. Bármilyen kétség vagy más technikai probléma esetén kérjük lépjen kapcsolatba velünk.

### Az anyag elkészítése:

A festéket a használat előtt át kell keverni megfelelő nagyságú edényben vagy tiszta keverőben. A felvitel a gyártó által megadott sűrűségben történik, esetleg max. 5 % ivóvíz hozzáadásával. Be kell tartani az állandó sűrűséget az összefüggő felületeknél (egy fal stb.). Az utolsó rétegnél a hígítás nem ajánlott. További adalékok hozzákeverése tilos. Szükséges a festék hosszantartó érintkezése a rozsdásodó anyaggal.

### Felhasználhatóság időtartama:

Nincs megadva.

### Felviteli útmutató:

A GAMADEKOR FSE felvitele PUR hengerrel, levegő nyomásos szórásal 300 l/min. 0,2 és 0,6 MPa nyomásnál vagy levegőmentes nyomás berendezéssel abrazív töltőanyagokat tartalmazva történik. Szórásakor ajánlott a minimum 3 mm átmérőjű fúvóka. A szórás általában kereszt irányban kell végrehajtani, hogy egyforma szint kapjon az alap. Szórásakor ajánlott ajánlott a festéket két vagy több rétegben felvinni, hogy biztosítva legyen az egyenletesség. A szórás hidraulikus állványokról ajánlott végrehajtani. Szórásakor vagy festéskor az állványokról megtörténhet a nem szakzerű munkavégzés, ami az egyes részek másolását idézheti elő. A tökéletes szórás érdekében a szórópisztolyt merőlegesen kell tartani a falhoz. A másik szórás az első bevonat teljes száradása után lehet csak végrehajtani, azaz 4 és 6 óra után (az időjárástól függően - +10 °C alatt relatív nedvességtartalomnál a teljes száradás 24 óra után). Ügyelni kell, nehogy a felület berepedezzen a túlzott vastag rétegtől. A maximális vastagság 0,5mm lehet. Az összefüggő felületeknél fontos ugyanazt az anyagot használni. Több fajta anyag használatakor fontos átkeverni őket és egységesen oldani. Be kell tartani az állandó sűrűséget az összefüggő felületeknél. Az összefüggő felületeket fontos egyszerre megfelelő mennyiségű iskolázott munkással végrehajtani. Ha ezt nem lehet betartani, akkor a felületet szét kell részekre osztani. Az összefüggő felületeket (ablakok, ajtók, oszlopok, korlát stb.) fontos védeni a szennyeződésektől (fóliával, védő lakk, védő bevonat stb.). A szennyezett helyeket időben kell tisztítani, mivel a beszáradt anyag eltávolítása nehézkes.

### Egyenletesség feltételei:

Nincs megadva.

### Időjárási feltételek a felvitelnél:

A munkát nem lehet esőben, ködben, erős szélben és közvetett napfénynek kitett helyen sem végezni. Az anyag megmunkálása +5 °C és +30 °C között (levegő és az alap), a felvitt anyagot védeni kell fagy és eső ellen a teljes kiszáradásig.

### Az alap éréséhez szükséges feltételek:

A habarcsnak és betonnak érettnak kell lennie, minimum 28 naposnak. A festéket csak az alap bevonat teljes száradása után lehet az időjárási viszonyoktól függően - minimum 4 óra, +10 °C alacsonyabb és relatív magas nedvességnél egészen 24 óra.

### Biztonság (R mondatok):

R 52/53 Káros a vízi szervezetekre, hosszantartó kedvezőtlen hatást válthat ki a szervezeteknél.

### Biztonsági előírások:

A GAMADEKOR FSE nem gyúlékony anyag a ČSN 65 0201 értelmében, nem tartalmaz toxikus organikus oldószereket és nincs osztályozva mint veszélyes anyag (készítmény) a 356/2003 törvény értelmében.

VOC: Termékkategória egy A, termék alkategóriák a. VOC limit = 30 g/l, VOCmax = 22,1 g/l.

### Elsősegély:

A munkálatoknál védje bőrét a sérülésektől, ne egyen, ne igyon és ne dohányozzon. Munka után mossa meg kezét szappannal és vízzel, valamint krémezze be krémmel. Szembe kerülés esetén öblítse ki bő vízzel 15 percen keresztül. Szájba kerülés esetén öblítse ki száját vízzel, igyon meg legalább 0,5 l vizet, ne hánytassa magát és mindig keressen fel orvost.

### Ajánlott eszközök:

PUR henger, szórópisztoly 0,2 - 0,6 MPa nyomással és legalább 300 l/min nyomás forrással (a fúvóka átmérője minimum 3 mm), levegő mentes szóróberendezés abrazív töltőanyagok számára.

### Minőség:

A termék mint az ETICS része van meghatározva a CE követelményeinek megfelelően. A termék a megadott felhasználásra van tanúsítva, valamint akkreditált laboratóriummal kivizsgálva. Gyártásakor ellenőrizve van a ČSN EN ISO 9001 minőségi tanúsítvánnyal rendelkező laboratórium által.

### Raktározás:

A terméket eredeti csomagolásban kell tárolni, valamint védeni nedvesség, közvetlen napfény ellen minimum +5 °C-nál. A megadott feltételeknél a raktározás 6 hónap a gyártás napjától számítva. A gyártás dátuma a csomagoláson van feltüntetve.

### Felszámolás:

A felhasználhatatlan maradékot levegőtől el kell zárni és kiszáradás után mint építkezési hulladékot kell kezelni. A felhasznált csomagolóegységet az érvényes törvények szerint kell felszámolni.