

# BETADEKOR AD

## Technológiai útmutató: 29-1

### Biztonsági dokumentum száma:

29b

### Összetétel:

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

### Általános leírás:

A BETADEKOR AD egy vízzel hígítható akrilát vékonyrétegű rusztikus habarcs. Végso felületi bel és kültéri módosításoknál, gipszkarton és a belső izolációs rendszereknél (tovább mint ETICS) a STX.THERM használatos.

### Előnyei:

A habarcsok széles színskálában kaphatók (lásd az aktuális skálát). A megkeményedett réteget magas rugalmasság jellemzi, vízálló, ellenáll az időjárás viszontagságainak és az UV sugárzásnak is. Olyan anyagokat tartalmaz, amelyek korlátozzák a penész, gombák és algák kialakulását. A kialakított felület lehetővé teszi a szennyezett felületek tisztítását vízzel vagy mosószeres oldattal.

### Mértékegység:

kg

### Felhasználás m<sup>2</sup>:

BETADEKOR AD20 - 2,5 és 2,8 kg/m<sup>2</sup>

BETADEKOR AD25 - 2,6 és 3,2 kg/m<sup>2</sup>

BETADEKOR AD30 - 3,2 és 4,0 kg/m<sup>2</sup>

### Fedőképesség:

7,8 m<sup>2</sup> / vödör (25 kg), szemcsésségtől függően

### Szemcsésség:

20, 25, 30

### Csomagolás:

A termék 15 kg, esetleg 25 kg műanyag hordozható dobozban kapható.

### Vám kód:

3214900000

### Színek:

Teljes színskála.

### Hígítás:

A sűrűséget lehet módosítani max. 2 % ivóvízzel.

### Alapok:

Az alapoknak szilárdnak és összetartónak kell lenniük, por és más szennyeződés mentesnek, amelyek csökkenthetik a termék tapadóképeségét. Megfelelőek a minőségi, érett (legalább 28 napos) mészcement, cement, polimercement habarcsok, az ETICS fuga mentes alap rétegek a STX.THERM-től (érett, minimum 24 órás), gipszkarton deszkák, faszilánk burkolók kijavított felülete (csak beltérben), cementforgács és cementrost deszkák. A terjedelmileg nem stabil alapokat először az (ALFAFIX S1, S11) glett anyag rétegével és üveghalóval kell ellátni. Azoknál az alapoknál, ahol fenáll a nedvesség növekedése a téli időszakban, fagyállóknak kell lenniük. A nem szilárd, nem összetartó és szennyezett helyeket mechanikailag kell eltávolítani vagy korrigálni. Fontos eltávolítani az eredeti mészt vagy ragasztó bevonatot. A nem egyforma felületeket módosítani, kiegyenesíteni kell. A felvitel előtt a végső felületi módosítást vízzel hígítható HC-4 alap festékkel kell végrehajtani.

### 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:

Az anyagot használat előtt elkeverjük fúró habarójával vagy kézi keverő segítségével. Az anyag paszta formájában kapható és nem igényel semmilyen módosítást. A sűrűséget lehet módosítani max. 2 % ivóvízzel. További adalékok hozzákeverése tilos. Az egész

felületeknél fontos ugyanabból a gyártási sorozatból származó anyagot használni. Több fajta anyag keverésekor fontos ezeket kölcsönösen keverni és egyformán hígítani. Fontos betartani az anyag állandó sűrűségét az összefüggő felületeknél.

### Felhasználhatóság időtartama:

Nincs megadva.

### Felviteli útmutatás:

A habarcsot nem rozsdásodó simitóval kell felvinni. A szerkezeti struktúra nem rozsdásodó vagy műanyag simitó szétkenésével alakítható ki. Az egységes felületeknél fontos ugyanazt az anyagot használni. Több fajta anyag használatakor fontos átkeverni őket és egységesen hígítani. Fontos betartani az állandó összetételt az egységes felületeknél. Az egységes felületeket elegendő munkással kell megmunkálni. Ha ezt nem lehet végrehajtani, akkor a felületet szét kell osztani. Az összefüggő felületek (ablakok, ajtók, korlátok, osztók stb.) védeni kell a szennyeződésektől (fóliával lakkal, védő réteggel stb.). A szennyezett részeket időben kell letisztítani, mivel a beszáradt anyag eltávolítása nehézkes.

### Egyenletesség feltételei:

A szemcse maximális nagysága + 0,5 mm - 1 m hosszúságra.

### Időjárási feltételek a felvitelnél:

A munkálatokat nem lehet elvégezni esőben, ködben, erős szélben, közvetett napfénynek kitett részeken, ahol a hőmérséklet meghaladja a +30 °C ( a napsütötte részeket be lehet árnyékolni) és alacsonyabb hőmérsékletnél, mint +5 °C. A felvitt anyagot védeni kell fagy és eső ellen egészen a teljes száradásig.

### Az alap éréséhez szükséges feltételek:

A habarcsot csakis penetrákos vagy az alap oldat teljes száradása után lehet felvinni, az időjárástól függően - minimum 4 óra +10°C alacsonyabb hőmérsékletnél és viszonylag magas páratartalomnál 24 óra.

### Biztonság (R mondatok):

R 52/53 Káros a vízi szervezetekre, hosszútávon kedvezőtlen hatást válthat ki a vízi környezetben.

### Biztonsági előírások:

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

0100 VOC: Termékkategória egy A, termék alkategóriák I. VOC limit = 200 g/l, VOCmax = 8,6 g/l.

0103 VOC: Termékkategória egy A, termék alkategóriák I. VOC limit = 200 g/l, VOCmax = 13,4 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:

Rozsdamentes simitó, műanyag simitó.

### Minőség:

A termék mint az ETICS része van meghatározva a CE követelményeinek megfelelően. A termék a megadott felhasználásra tanúsítva van, valamint akkreditált laboratóriummal kivizsgálva. Gyártáskor 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.



11

**STOMIX, spol. s r. o., 790 65 Žulová 178**  
**Czech Republic, ID: 48400874**  
**EN 15824**  
**External and internal renders**  
**with organic binding agent**

**Permeability to water vapour:  $V_2$**   
**Permeability of water in liquid phase:  $W_3$**   
**Adhesion: 0,7 MPa**  
**Durability: NPD**  
**Thermal conductivity: 0.8 W(m.k)**  
**Fire resistance: Euroclass F**