

# ALFAFORM SCA (fehér)

## Technológiai útmutató: 42-1

### Biztonsági dokumentum száma:

42

### Összetétel:

Cement, lágyszemcsés töltőanyagok és nemesítő adalékok (Nem tartalmaznak meszet, se kötőanyagot.).

### Általános leírás:

Az ALFAFORM SCA egy száraz malter keverék. Kiegyenlítő glett anyag, amely a bel és kültéri habarcs rendszerek egyenetlenségeinek kiegyenlítésére (3 mm-ig) szolgál. (Nem használható fel aktív 0,1mm-től nagyobb repedések átfedésére.)

### Előnyei:

Kiegyenesíti a helyi bel és kültéri egyenetlenségeket 3 mm-ig, fehér színben kapható.

### Mértékegység:

kg

### Felhasználás m2:

1,65 kg/m<sup>2</sup> és 1 mm vastagságnál  
A fogyasztás függ az alap egyenetlenségétől, munkavégzés módjától és a körülményektől, főleg a hőmérséklettől.

### Fedőképesség:

15,2 m<sup>2</sup> - 1 mm vastagságra / zsák (25 kg)

### Szemcsésség:

Nincs megadva.

### Csomagolás:

A termék 25 kg rétegelt papír zsákokba van csomagolva.

### Vám kód:

3214900000

### Színek:

fehér

### Hígítás:

Az ALFAFORM SCA felhasználható formáját 100 anyagrész száraz keverék és 21- 24 rész víz alapos összekeverésével kapjuk.

### Alapok:

Az ALFAFORM SCA glett anyag általános építkezési alapok kiegyenlítésére szolgál (összetartó mészcement, cement, polimercement, glett, beton, gázszilikát) bel és kültérben egyaránt. Az ásványi alapoknak, főleg a habarcs és a beton érettnak kell lenniük (legalább 28 napos), összetartó, száraznak és tisztának. Csak olyan alapokra lehet felhasználni, amelyek ellenállnak a feltételezett terhelésnek (fagyálló, esetleg a felolvasztó sóknak). Az alapnak olyan egyenesnek kell lennie, hogy a felvitt malter maximális vastagságát ne lépje túl. A nem megfelelő szilárdságú alapok vagy azok részeit mechanikailag el kell távolítani és ki kell egyenesíteni. A nem szilárd, nem összetartó és szennyezett alapokat mechanikailag kell eltávolítani, korrigálni és feltölteni. Az alap EH nedvszívó lakkal van feltöltve, csak a beltérben van NL nedvszívó lakk használva. A nem nedvszívó alapok HC-4 alapszínnel vannak bekenve.

### 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 ALFAFORM SCA felhasználható formáját 100 anyagrész száraz keverék és 21- 24 rész víz alapos összekeverésével kapjuk. A keveréket összekeverjük gyors keverő ( fúró toldaléka) vagy kézi fúró habarójának segítségével 4 és 10 percig. 10 perc pihentetés és rövid keverés után az anyag kész a használatra. További víz és más anyagok hozzá keverése tilos. Az anyag megmunkálása +5 °C és +25 °C között történik, ahol az alap hőmérséklete, a száraz anyag és a víz hőmérsékletének is ebben a közben kell lennie.

### Felhasználhatóság időtartama:

10 perc pihentetés után a bekevert anyagot keverje át és használja fel 90 percen belül.

### Felviteli útmutatás:

Az ALFAFORM SCA anyag felvitele glett lapáttal történik az előkészített alapra. Az anyag felvitele után lehet acél vagy szivacs simítóval módosítani a felületet. Nagy felületeknél fontos a folyamatos és gondos munkamenet. A gázszilikát nagy formátumú, keramikai könnyített beltéri betonból készített blokkoknál ajánlott VT1 üvegháló használata, amely ebben az esetben 3 mm vastagságú ALFAFORM SCA rétegbe van helyezve. 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.

### Egyenetlenség feltételei:

Nem szabad a maximális anyag vastagságot túllépni.

### Időjárási feltételek a felvitelnél:

A munkát nem ajánlott esőben, +25 °C magasabb, napsütötte helyeken (ilyen esetben biztosítani kell a megfelelő árnyékolást) és +5 °C hőmérséklet alatt végrehajtani, ha az anyag éppen szilárdul.

### Az alap éréséhez szükséges feltételek:

Az ásványi alapoknak, főleg a habarcs és a beton, érettnak kell lenniük (legalább 28 napos), összetartóknak, száraznak és tisztának.

### Biztonság (S mondatok):

S 2 Védje gyerekek elől.  
S 22 Ne lélegezze be a port.  
S 26 Szembe kerülés esetén öblítse ki bő vízzel és azonnal keresse fel orvost.  
S 36/37/39 Használjon védő ruházatot, kesztyűt és védőszemüveget vagy arcvédőt.

### Biztonság (R mondatok):

R 36/37/38 Ingerli a szemet, légzőszerveket és a bőrt.  
R 43 Bőrrel való érintkezés esetén érzékenységet válthat ki.

### Biztonsági előírások:

A termék cementet tartalmaz és a 356/2003 törvény értelmében mint ingerlő anyag van feltüntetve és Xi jellel jelölve. A légzőszervek védelme nem szükséges, ha a legmagasabb megengedett koncentrációt 10 mg/m<sup>3</sup> be van tartva. A termék a raktározás időtartamáig megfelel az oldható hat vegyértékű króm terfogatára vonatkozó jogi előírások követelményeinek.

### 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 keresse fel orvost.

### Ajánlott eszközök:

Nem rozsdásodó fogas glett lapát, acél vagy (szivacs) simító.

### Minőség:

A termék mint az ETICS része van meghatározva a CE követelményekkel összhangban. A megjelölt használathoz tanúsítva van és 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.

**CE****07****STOMIX, spol. s r. o., 790 65 Žulová 178****Czech Republic, ID: 48400874****EN 998 - 1****Dry leveling spreading compound classified as mortar  
for external and internal renders****Fire resistance: EN 13 501-1 Class A1****Water capillarity absorption: EN 1015-18 W 1 c  $\leq 0,4$   
Kg/m<sup>2</sup> . min<sup>0,5</sup>****Compressive strength: EN 1015-11 CS IV  $\geq 6$  MPa****Water vapour permeability: EN 1015-19  $\mu 64,85$** **Thermal conductivity: 0,7 W (m.k)****Water permeability on relevant substrates after  
weathering cycles: EN 1015-21****thickness 10 mm - 0,2 ml/cm<sup>2</sup> after 48 hours****thickness 20 mm - 0,1 ml/cm<sup>2</sup> after 48 hours****Adhesion after weathering cycles: EN 1015-21 1,4 MPa  
A/B**