

# A 96

## TEHNIČKI LIST

Ljepilo-masa za poravnavanje, s vlaknima, na bazi sivog i bijelog cementa, za sustave Fassatherm®



Vanjski prostori



Silos



Vreća



Ručno



Raspršivač



Metalna lopatica

### Sastav

A 96 je predgotovljeno ljepilo na bazi Portland cementa, sa sintetskim vlaknima, odabranim vrstama vapnenog pijeska i posebnim dodacima koji poboljšavaju obradu i prijanjanje.

### Isporuka

- U rinfuzi u silosu (nije u ponudi u Ujedinjenom Kraljevstvu)
- posebne vreće sa zaštitom od vlage, oko 25 kg

### Uporaba

A 96 upotrebljava se u sustavima toplinske izolacije za lijepljenje i poravnavanje ploča od ekspandiranog polistirena rezanog u blokovima ili s otisnutim uzorkom i panela od mineralne kamene vune. Upotrebljava se i za polaganje armaturnih mreža.

### Priprema podloge

Na podlozi ne smije biti prašine, prljavštine itd. Eventualni tragovi ulja, masti, voska, itd., moraju biti prethodno uklonjeni.

### Obrada

Ulijte proizvod u odgovarajuću količinu čiste vode (navedena u tehničkim podacima) i miješajte rukom ili mehaničkom miješalicom pri malo brzini dok ne dobijete homogenu smjesu bez grudica i željene konzistencije.

A 96 se također može miješati uporabom vodoravne miješalice spojene izravno na lijevak (gravitacijska miješalica).

Za lijepljenje ploča nanosite proizvod po cijeloj površini ili duž vanjskog ruba i na središnje točke. Ploče poravnajte na način da potpuno prijanjaju jedna uz drugu i mehanički ih fiksirajte pričvrscima.

Poravnajte površinu polaganjem mreže od staklenih vlakana otpornih na lužine, koja ima certifikat EAD 040016-00-0404, i pritom pazite da preklapanje na spojevima bude najmanje 10 cm.

Kada se upotrebljava kao masa za izravnavanje A 96 se može nanositi i pomoću strojeva za žbukanje, npr. FASSA, PFT, PUTZKNECHT, TURBOSOL itd.

Završni sloj se izvodi nanošenjem hidrosilikonske, akrilne, akrilno-siloksanske ili silikatne obloge nakon najmanje 2-3 tjedna.

## Upozorenja

- Proizvod za profesionalnu uporabu.
- Prije uporabe uvijek pročitati sigurnosnu karticu.
- Svježe ljepilo treba zaštititi od smrzavanja i naglog sušenja. Temperatura od +5°C preporuča se kao minimalna temperatura za nanošenje i dobro stvrdnjavanje ljepila, ispod te vrijednosti za prijanjanje bi trebalo znatno više vremena, dok bi ispod 0°C svježi proizvod ili proizvod koji se nije stvrdnuo bio izložen smrzavanju i propadanju.

**A 96 mora se koristiti u izvornom stanju bez dodavanja drugih materijala.**

## Rok trajanja

Čuvati na suhom, ne duže od 12 mjeseci. Proizvod se, nakon isteka roka trajanja, mora odložiti prema propisima na snazi.

## Kvaliteta

A 96 pomno se i kontinuirano kontrolira u našim laboratorijima. Primijenjene sirovine strogo se biraju i kontroliraju.

## Tehnički podaci

Specifična težina praha	oko 1.350 kg/m <sup>3</sup>
Debljina za izravnavanje betonskih površina	3-5 mm
Debljina za izravnavanje površina od polistirena i mineralne vune	5-6 mm
Granulacija	< 1,4 mm
Voda za smjesu	25-27%
Utrošak kod izravnavanja površine	oko 1,5 kg/m <sup>2</sup> po mm debljine
Utrošak kod lijepljenja (cijela površina ili vanjski rub i središnje točke)	oko 3-6 kg/m <sup>2</sup>
Tlačna čvrstoća nakon 28 dana (EN 1015-11)	≥ 6 N/mm <sup>2</sup>
Faktor otpornosti na širenje pare (EN 1015-19)	μ = 25 (mjerna vrijednost)
Koeficijent kapilarnog upijanja vode (EN 1015-18)	W2 c ≤ 0,20 kg/m <sup>2</sup> ·min0,5
Koeficijent toplinske vodljivosti (EN 1745)	λ = 0,71 W/m·K (tablična vrijednost)
U skladu je s Normom EN 998-1	GP-CSIV-W2
Europska tehnička odobrenja ETA 07/0280 - ETA 09/0282 - ETA 16/0932 - ETA 23/0739 - ETA 22/0427 - ETA 13/0532	
Certifikat EPD ***	S-P-11612
(***) Ovaj proizvod / ova usluga ima deklaraciju ekološkog proizvoda (eng. EPD), u kojoj su navedene informacije o ekološkim svojstvima, sadržaju i recikliranju i koja je provjerena i valjanost joj je potvrđena u skladu s međunarodnim sustavom EPD®.	
Više informacija dostupno je na adresi <a href="http://www.environdec.com">www.environdec.com</a> .	

Navedeni podaci odnose se na laboratorijske vrijednosti. Kod praktične primjene na gradilištu ovi podaci mogu biti osjetno drugačiji, ovisno o uvjetima primjene. Korisnik mora provjeriti je li proizvod prikladan za predviđenu primjenu, pri čemu preuzima odgovornost za sve posljedice primjene. Društvo Fassa zadržava pravo na tehničke izmjene bez prethodne obavijesti.

Tehničke specifikacije u vezi s uporabom proizvoda poduzeća Fassa Bortolo u konstrukcijskom ili protupožarnom okruženju smatraju se službenima jedino ako ih isporuče odjeli „Tehnička pomoć“ i „Istraživanje i razvoj i sustav kvalitete“ poduzeća Fassa Bortolo. U slučaju potrebe obratite se službi za tehničku podršku odgovarajuće zemlje (IT: [area.tecnica@fassabortolo.com](mailto:area.tecnica@fassabortolo.com), ES: [asistencia.tecnica@fassabortolo.com](mailto:asistencia.tecnica@fassabortolo.com), PT: [assistencia.tecnica@fassabortolo.com](mailto:assistencia.tecnica@fassabortolo.com), FR: [bureau.technique@fassabortolo.fr](mailto:bureau.technique@fassabortolo.fr), UK: [technical.assistance@fassabortolo.com](mailto:technical.assistance@fassabortolo.com)).

Napominjemo da je za navedene proizvode potrebno vrednovanje ovlaštenog stručnjaka u skladu s važećim propisima.