

## AL 88

## FISA TEHNICA

Adeziv-material de netezire cu greutate redusă pe bază de ciment, alb, pentru sisteme Fassatherm®



Exterioare



Sac



Siloz



Manual



Spatula de metal



Cu pulverizare

### Compoziție

AL 88 este un adeziv preamestecat pe bază de ciment Portland alb, polistiren, nisipuri selectate și aditivi specifici pentru îmbunătățirea prelucrabilității și aderenței.

### Furnizarea

- Vrac în siloz
- În saci speciali cu protecție împotriva umidității de aprox. 25 kg
- \* În funcție de țara de destinație, este posibil ca unele formate de vânzare să nu fie disponibile

### Utilizare

AL 88 este utilizat în sistemele de izolare termică pentru a lipi și netezi plăcile de EPS tăiate în bloc sau turnate și panourile din vată minerală de rocă. Este, de asemenea, utilizat pentru încorporarea plaselor de armare și netezirea plăcilor din PIR.

### Prepararea bazei

Suportul nu trebuie să conțină praf, murdărie etc. Eventualele urme de ulei, grăsimi, ceară etc. trebuie să fie îndepărtate în prealabil.

### Folosire

Vărsați produsul într-o cantitate de apă curată corespunzătoare (indicată în Specificațiile tehnice) și amestecați manual sau cu agitator mecanic timp de cel mult 3 minute, până când obțineți un amestec cu consistența dorită.

AL 88 poate fi amestecat și cu un mixer orizontal conectat direct la stația de siloz (cu cădere). Pentru lucrări la etaje se utilizează siloz sub presiune cu instalație de transport și mixer dotat cu capac.

Pentru lipirea panourilor, aplicați produsul pe suprafața completă sau de-a lungul perimetrului și în puncte centrale, apoi dispuneți panourile în mod asimetric, având grijă să se potrivească perfect unele cu altele; în final, fixați-le mecanic cu dibluri.

Se rade suprafața prin înglobarea unei plase din fibră de sticlă rezistentă la alcalii, certificată conform EAD 040016-00-0404, având grijă să se suprapună cu cel puțin 10 cm în punctele de îmbinare.

Pentru netezire, AL 88 se poate aplica și cu mașini de tencuit de tip FASSA, PFT, PUTZKNECHT, TURBOSOL etc.

Finisajul se realizează prin aplicarea unui înveliș din hidrosilicon, acrilic, acril-siloxan sau pe bază de silicați după cel puțin 2-3 săptămâni.

## Avertismente

- Produs pentru uz profesional.
- Consultați întotdeauna fișa tehnică de securitate înainte de folosire.
- Adezivul proaspăt trebuie protejat de ger și de o uscare rapidă. Se recomandă o temperatură minimă de +5°C pentru buna aplicare și întărire a adezivului. La o temperatură mai mică, produsul ar face priză deosebit de lent, iar sub 0°C, produsul, încă proaspăt și neîntărit, ar fi supus acțiunii perturbatoare a gerului.

**AL 88 trebuie să fie utilizat în stare originală fără a adăuga alte materiale.**

## Păstrare

Pastrati la loc uscat pentru o perioada de maxim 12 luni. Odată ce produsul a expirat, acesta trebuie eliminat în conformitate cu reglementările în vigoare.

## Calitate

AL 88 este supus unui control riguros și constant în laboratoarele noastre. Materiile prime folosite sunt atent selectate și controlate.

## Informatii Tehnice

Greutatea specifică a prafului	aprox. 950 kg/m <sup>3</sup>
Grosime de netezire	5-10 mm
Granulometrie	< 1,2 mm
Apa de amestec	32-34%
Rată de acoperire pentru netezire	aprox. 1 kg/m <sup>2</sup> pe mm de grosime
Randament la lipire (suprafață completă sau perimetru și puncte centrale)	2,8-5,5 kg/m <sup>2</sup>
Rezistența la presare la 28 zile (EN 1015-11)	≥ 3,5 N/mm <sup>2</sup>
Factor de rezistență la difuzia vaporilor (EN 1015-19)	μ = 19 (valoare măsurată)
Coeficient de absorbție a apei prin capilaritate (EN 1015-18)	W2 c ≤ 0,20 kg/m <sup>2</sup> ·min <sup>0,5</sup>
Coeficient de conductivitate termică (EN 1745)	λ = 0,31 W/m·K (valoare tabelară)
În conformitate cu standardul EN 998-1	GP-CSII-W2
Conținutul de reciclat/recuperat/subprodus	Produsul conține unele materiale reciclate/recuperate/subproduse. Declarația relevantă este disponibilă la cerere.
Agreement Tehnic European ETA 07/0280 - ETA 09/0282 - ETA 13/0532	
Certificare EPD ***	S-P-11614
(***) Acest produs/serviciu are o Declarație de mediu pentru produs (EPD) certificată, care oferă informații privind performanța de mediu, conținutul și reciclarea, care a fost controlată și verificată în conformitate cu cerințele sistemului internațional EPD®.	
Mai multe informații sunt disponibile la <a href="http://www.environdec.com">www.environdec.com</a> .	

Informațiile de mai sus se referă la testele de laborator; în aplicațiile practice pe șantier aceste informații pot varia în funcție de condițiile de punere în aplicare. În orice caz, utilizatorul trebuie să verifice adecvarea produsului la utilizarea prevăzută, asumându-și orice responsabilitate pentru utilizarea sa. Fassa își rezervă dreptul de a efectua modificări tehnice fără o notificare prealabilă.

Specificațiile tehnice referitoare la utilizarea produselor Fassa Bortolo într-un mediu structural sau de protecție împotriva incendiilor vor avea caracter oficial doar dacă sunt furnizate de departamentul de „Asistență tehnică” și „Cercetare, dezvoltare și sistem de calitate” al companiei Fassa Bortolo. Dacă aveți nevoie, contactați serviciul de asistență tehnică din țara dumneavoastră (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)).

Reamintim că produsele de mai sus trebuie să fie evaluate de către persoana autorizată însărcinată, conform reglementărilor legale.