

A 49

FISA TEHNICA

Adeziv pe bază de ciment gri



Exterioare



Sac



Manual



Spatula de metal

Compoziție

A 49 este un adeziv preamestecat pe bază de ciment Portland alb, nisipuri selectate și aditivi specifici pentru îmbunătățirea prelucrabilității și aderenței.

Furnizarea

- În saci speciali cu protecție împotriva umidității de aprox. 25 kg

Utilizare

A 49 se utilizează pentru lipirea și nivelarea panourilor din polistiren, pentru îngroparea plaselor de armare și pentru nivelarea suprafețelor din beton.

Prepararea bazei

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

Folosire

La fiecare sac de 25 kg de A 49, adăugați aproximativ 7 litri de apă curată și amestecați manual sau cu agitatorul mecanic până când obțineți un amestec de o consistență dorită.

Pentru lipirea panourilor, aplicați produsul pe întreaga suprafață sau de-a lungul perimetrului și în punctele centrale și așezați panourile eșalonat, perfect potrivite între ele, având grijă să le fixați mecanic cu ajutorul unor dibluri adecvate. Neteziți suprafața îngropând o plasă de fibră de sticlă rezistentă la alcalii cu certificare ETAG 004, având grijă să o suprapuneți cu cel puțin 10 cm în punctele de îmbinare.

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.

A 49 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

A 49 este supus unui control riguros si constant in laboratoarele noastre. Materiile prime folosite sunt atent selectate si controlate.

Informatii Tehnice

Greutatea specifica a prafului	aprox. 1.300 kg/m ³
Grosime	3-5 mm
Granulometrie	< 0,6 mm
Apa de amestec	aprox. 26-28%
Rată de acoperire pentru netezire	aprox. 1,4 kg/m ² pe mm de grosime (în medie aprox. 3-4 kg/m ²)
Rată de acoperire pentru lipirea întregii suprafețe	aprox. 4-6 kg/m ²
Rată de acoperire de-a lungul perimetrului și punctelor centrale	aprox. 3-4 kg/m ²
Timp de acțiune	aprox. 2 ore (la +20°C)
Densitatea produsului întărit	aprox. 1,500 N/mm ³
Resistența la compresiune la 28 zile	aprox. 12 N/mm ²
Factor de rezistență la difuzia vaporilor (EN 1015-19)	$\mu \leq 35$ (valoare tabelară)
Coeficient de absorbție a apei prin capilaritate (EN 1015-18)	W2 $c \leq 0.20 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{min}^{0.5}$
Coeficient de conductivitate termică	$\lambda = 0,61 \text{ W/m} \cdot \text{K}$ (valoare tabelară)
În conformitate cu standardul EN 998-1	GP-CSIV-W2

Informatiile de mai sus se refera la testele de laborator; in aplicatiile practice pe santier aceste informatii pot varia in functie de conditiile de punere in aplicare. In orice caz, utilizatorul trebuie sa verifice adecvarea produsului la utilizarea prevazuta, asumandu-si orice responsabilitate pentru utilizarea sa. Fassa isi rezerva dreptul de a efectua modificari tehnice fara o notificare prealabila.

Specificatiile 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.technica@fassabortolo.com, ES: asistencia.tecnica@fassabortolo.com, PT: assistencia.tecnica@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, UK: technical.assistance@fassabortolo.com).

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