

# FASSAFIX

## FISA TEHNICA

Pastă adezivă albă gata de utilizare pentru lipirea plăcilor ceramice de format mediu pe perete în spații de interior



Interioare



Ambalaj din plastic



Spatula dintata

## Avantaje

- Performanțe mari
- Utilizabil imediat

## Compoziție

FASSAFIX este un adeziv sub formă de pastă gata de utilizare, compus din rășini sintetice, nisipuri selecționate și aditivi specifici pentru îmbunătățirea prelucrabilității și aderenței.

## Furnizarea

- Recipiente de 25 kg

## Utilizare

FASSAFIX este un adeziv utilizat pentru lipirea plăcilor ceramice pe pereții interiori. Ideal pentru aplicarea gresiei și a gresiei porțelante, a plăcilor ceramice și a plăcilor absorbante, peste gips, var și tencuială pe bază de ciment, mortar de ciment și var, gips-carton și placaj marin. Adecvat pentru utilizare în zone umede, cum ar fi băile și dușurile cu hidroizolare a rosturilor. Se utilizează în situațiile în care cel puțin unul dintre cele două elemente, fie că este vorba de strat sau de substrat, este suficient de absorbant; fiind un adeziv în dispersie, întărirea are loc prin scăderea apei pe care o conține.

## Prepararea bazei

În general, planul de aplicare trebuie să fie întărit, întreg, uscat, cu dimensiuni stabile, rezistent din punct de vedere mecanic și fără umiditate ascendentă. Eventualele urme de ulei, grăsime, ceară, vopsea, var etc. trebuie să fie îndepărtate în prealabil. Se vor îndepărta și eventualele porțiuni coșcovite sau desprinse.

### Suprafețe din ciment

Pentru eventuale reparații ale unor suprafețe neregulate, utilizați mortarele GAPER 3.30 sau LEVEL 30. În cazul unor șape pe bază de ciment cu rezistență insuficientă la suprafață, analizați consolidarea folosind produsul specific cu putere ridicată de pătrundere, PRO-MST.

### Beton

Suportul va trebui să fie pregătit în prealabil prin abraziune mecanică, menită să elimine orice urmă de asperitate, de murdărie, precum și părțile friabile, ancrasările, urmele de vopsea, de lapte de ciment sau de alte substanțe contaminante pentru ca suportul să devină ușor abraziv și absorbant. În cazul unor părți deteriorate, degradate, al unor armături la vedere sau aglomerări de pietriș, interveniți cu produsele din gama GEOACTIVE.

**Suprafețe din ipsos sau anhidrit**

Substratul trebuie să aibă un conținut de umiditate reziduală mai mic de 0,5% (0,3% în cazul tencuielilor cu încălzire/răcire). În cazul substraturilor cu rezistență insuficientă la suprafață, luați în considerare tratarea cu PRIMER DG 74.

**Suprafețe din lemn**

Suprafețele din lemn trebuie să fie absorbante, stabile, lipsite de umezeală ascendentă și rezistente din punct de vedere mecanic; toate urmele de vopsea sau de tratamente hidrofuge de suprafață trebuie îndepărtate.

Pentru o aplicație corectă, se recomandă consultarea documentației tehnice a fiecărui produs de mai sus.

**Prelucrarea și aplicarea**

Amestecați FASSAFIX manual pentru a dispersa partea solidă. Nu este necesar să umeziți suprafața înainte de aplicare. Întindeți adezivul cu spatula dințată, pe care o veți alege în funcție de tipul de placă de lipit. Placile sunt aplicate printr-o ușoară mișcare de apăsare și cu batând cu grija, astfel încât întreaga suprafață să intre perfect în contact cu adezivul. Orice reglare a plăcilor trebuie efectuată în termen de aproximativ 40-45 de minute de la montare. În cazul formării de pelicula de adeziv pe suprafață, nu udați însă redati cu adeziv pentru a reimprospăta cu o spatula dintata. În cazul în care FASSAFIX nu este utilizat în întregime în timpul prelucrării, ambalajul poate fi închis din nou și, dacă este depozitat corespunzător, adezivul poate fi reutilizat pentru o prelucrare ulterioară.

**Sigilarea rosturilor**

Pentru etanșarea rosturilor este posibil să se utilizeze materialele de etanșare pe bază de ciment FASSAFILL SMALL pentru rosturi de la 0 la 5 mm, FASSAFILL MEDIUM pentru rosturi de la 2 la 12 mm, FASSAFILL LARGE pentru rosturi de la 5 la 20 mm și FASSAFILL RAPID pentru rosturi de la 2 la 20 mm. În cazul în care este necesară o rezistență chimică ridicată, utilizați materiale de etanșare a rosturilor pe bază de epoxidice, cum ar fi FE 838 (pentru rosturi de 3-15 mm) sau FASSAFILL EPOXY (pentru rosturi de 2-20 mm). Etanșați rosturile tehnice (rosturi de dilatare și perimetrale, colțuri dintre pardoseală și placaje, canturi etc.) cu FASSASIL NTR PLUS (material de etanșare pe bază de siliconi cu reticulație neutră).

**Avertismente**

- Produs pentru uz profesional.
- Consultați întotdeauna fișa tehnică de securitate înainte de folosire.
- Utilizați FASSAFIX numai în interior.
- Nu utilizați FASSAFIX la temperaturi mai mici de 5°C.
- Nu se aplică pe substraturi metalice.
- Nu se aplică pe lemn instabil la umiditate.
- Nu se utilizează pe materiale din piatră care sunt pătate sau instabile la umiditate.
- Nu se utilizează pe substraturi umede sau în condiții de umezeală ascendentă.
- Pentru o aplicare corectă, se recomandă să consultați documentele tehnice ale fiecărui produs menționat.
- Curățați uneltele cu apă imediat după utilizare.
- Materialul întărit poate fi înlăturat doar în mod mecanic.

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

**Păstrare**

A se feri de îngheț. Dacă este înmagazinat în spații corespunzătoare, în ambalajul original, FASSAFIX are o durată de 12 luni. Odată ce produsul a expirat, acesta trebuie eliminat în conformitate cu reglementările în vigoare.

**Calitate**

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

## Informatii Tehnice

Aspect	pastă albă
Greutate specifica	aprox. 1,7 kg/l
Granulometrie	< 0,6 mm
Vâscozitate (Brookfield) la +20°C	aprox. 1.800.000 cP.s
pH	aprox. 8,8
Rest uscat	aprox. 82%
Temperatura de aplicare	de la +5°C la +35°C
Timp de fixare al placii de gresie	aprox. 40-45 minute
Perioada de așteptare pentru chituirea rosturilor	aprox. 24 ore
Perioada pentru punerea în funcțiune	între 7 și 14 zile

## Performanțe potrivit EN 12004 D2TE

Aderența inițială la forfecare (7.2 EN 1324)	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
Aderență după imersie în apă (7.3 EN 1324)	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Aderență la forfecare după învechire termică (7.4 EN 1324)	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
Aderență la temperatură ridicată (7.4 EN 1324)	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
Timp deschis extins: aderență prin tracțiune (EN 1346)	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ după mai puțin de 30 de minute
Alunecare verticală (EN 1308)	$\leq 0,5 \text{ mm}$

Sa nu se foloseasca pentru	In alternativa	Alternativ (numai în Spania și Portugalia)
Podele încălzite	AD 8 + FASSACOL LATEX S2 sau AZ 59 FLEX sau AT 99 MAXYFLEX	FASSAFLEX sau FASSAFLEX TOP
Instalarea pe suprafețe care sunt deja prevazute cu gresie		
Suprafețe din beton		
Piscine		
Placi in ceramica sau piatra naturala format mare	AD 8 + FASSACOL LATEX S2 sau AT 99 MAXYFLEX sau FASSACOL EASYLIGHT S2	FASSAFLEX TOP sau FASSACOL EASYLIGHT S2
Instalarea pe suprafețe din beton prefabricat sau armat		
Instalarea pe podele sau pereti care sunt predispuse la miscari sau vibratii puternice		
Lucrari unde sunt cerute perioade scurte de aplicabilitate	RAPID MAXI S1 sau RAPID MAXI S1 + FASSACOL LATEX S2	
Aplicați pe suprafețe metalice	AX 91	
Pietre naturale sensibile la umezeală si pătare	AX 91	

## CONSUM

TIP DE SPATULĂ	CONSUM INDICATIV (*)
Dinte pătrat 3x3 mm	aprox. 2,2 kg/m <sup>2</sup>
Dinte pătrat 6x6 mm	aprox. 3,3 kg/m <sup>2</sup>
(*) Consumul total se referă la o singură acoperire. Pentru o umezire dublă, consumul este aproximativ dublu.	

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: asistencia.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.