

# ADYWOOD MS

## FISA TEHNICA

Adeziv silanic monocomponent pentru lemn



Pardoseli de interior



Ambalaj din plastic



Șpaclu pentru parchet



## Avantaje

- Monocomponent, gata de utilizare, reutilizabil
- Fără solvenți
- Aderență ridicată la substrat
- Fără amine și izocianati
- Elasticitate excelentă
- Aplicare excelentă în toate anotimpurile
- Ușor de curățat

## Compoziție

ADYWOOD MS este un adeziv silanic monocomponent special pentru lipirea pardoselilor din lemn prefinisate, de orice format, pe substraturi din ciment sau anhidrit sau pe pardoseli neabsorbante existente.

## Furnizarea

- Găleți de aprox. 15 kg

## Utilizare

ADYWOOD MS este un adeziv pentru lipirea pardoselilor prefinisate multistrat.

Substraturile pot fi: șape bine întărite și uscate pe bază de ciment sau anhidrit, dale de beton bine întărite, pardoseli existente din ceramică sau marmură.

Potrivit pentru instalarea pe șape cu instalație de încălzire/răcire.

Foarte recomandat, datorită compatibilității perfecte cu materialele, pe șape de tip SA 500, E 439, SM 485, SL 416, FASSAFLOOR THERM, SV 472 P, SR 450 sau LEGEO MIX și șapele realizate cu liant FASSACEM.



## Prepararea bazei

Planul de aplicare trebuie să fie întărit, întreg, uscat și fără umezeală capilară, cu dimensiuni stabile, rezistent din punct de vedere mecanic, nivelat și plan. Refacerea defectelor de nivel orizontal sau de planeitate în spațiile interioare se poate realiza cu masticuri de netezire SL 416 sau SM 485, în funcție de grosimea necesară (grosimea minimă nu mai mică de 3 mm), după aplicarea unui grund care trebuie ales în funcție de tipul de substrat. Eventualele urme de ulei, grăsime, ceară, vopsea, var etc. trebuie să fie îndepărtate în prealabil. Se vor îndepărta și eventualele porțiuni coșcovite sau desprinse.

În general, substratul trebuie să îndeplinească cerințele stabilite în standardele în vigoare sau în fișa tehnică a producătorului de parchet.

**Suprafețe de ciment:** asigurați-vă că umiditatea reziduală nu depășește limita de 2 % (1,7 % în cazul șapelor cu sistem de încălzire/răcire), măsurată cu un higrometru cu carbură în conformitate cu metodologia indicată în UNI 10329. Eventualele fisuri sau aplicări de jeturi pe suprafețe orizontale vor fi etanșate monolitic cu rășină epoxidică bicomponentă tip FASSA EPOXY 300. În cazul unor șape pe bază cu rezistență insuficientă la suprafață, analizați consolidarea folosind produsul specific PRIMER ADW diluat corespunzător cu diluantul DILUENTE ADW.

**Suprafețe de anhidrită:** asigurați-vă că umiditatea reziduală nu depășește limita de 0,5 % (0,2 % în cazul șapelor cu sistem de încălzire/răcire), măsurată cu un higrometru cu carbură în conformitate cu metodologia indicată în UNI 10329. Eventualele fisuri sau aplicări de jeturi pe suprafețe orizontale vor fi etanșate monolitic cu rășină epoxidică bicomponentă tip FASSA EPOXY 300. În conformitate cu standardul de aplicare UNI 11371, după operațiunea de sablare, odată ce șapa este uscată, este întotdeauna necesar un grund de consolidare adecvat; în acest scop, recomandăm produsul nostru PRIMER ADW diluat corespunzător cu DILUENTE ADW.

**Podele existente din ceramică, marmură etc.:** efectuați o analiză atentă pentru a vă asigura că pardoseala este ferm fixată pe suport. Asigurați-vă că conținutul de umiditate pe toată grosimea nu depășește limita de 2% pentru substraturile de ciment, respectiv 0,5% pentru substraturile de anhidrit. Efectuați o abraziune mecanică cu aspirare ulterioară și curățare temeinică a suprafeței.

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

## Folosire

ADYWOOD MS trebuie mai întâi să fie aclimatizat în mediul de aplicare la o temperatură de cel puțin 10°C și o umiditate de 45-60%. Produsul este poate fi utilizat imediat. Deschideți ambalajul, îndepărtați folia de protecție din plastic și întindeți ADYWOOD MS pe substrat cu un șpaclu cu dinți triunghiulari adecvat pentru lemn, lucrând de mai multe ori cu o mișcare semicirculară largă pentru a asigura o aderență perfectă la substrat; înălțimea „liniilor” de adeziv trebuie să fie proporționată în funcție de dimensiunea elementelor de parchet și de condițiile suprafeței de așternere, astfel încât să se asigure o umezire minimă de 65% pe spatele fiecărui element. Exercitați o presiune adecvată asupra elementelor pentru a vă asigura că adezivul aderă bine pe întreaga suprafață și că adezivul proaspăt nu iese de pe margini (în cazul elementelor fără interblocare). Așezați parchetul în conformitate cu normele de fixare în vigoare; totuși, se recomandă să se respecte o îmbinare perimetrală de cel puțin 8-10 mm. La sfârșitul aplicării, dacă ambalajul nu a fost utilizat în întregime, așezați la loc folia de plastic, având grijă să îndepărtați orice adeziv întărit prezent. Folia trebuie să adere la adeziv în așa fel încât să nu rămână aer în contact cu adezivul.

## Avertismente

- Produs pentru uz profesional.
- Consultați întotdeauna fișa tehnică de securitate înainte de folosire.
- În mod normal, se recomandă o temperatură de +10°C ca valoare minimă pentru aplicare și pentru o bună întărire a produsului. Evitați aplicarea de ADYWOOD MS la temperaturi de peste +30°C. Trebuie remarcat faptul că condițiile diferite pot duce la o variație considerabilă a vâscozității și a timpilor de uscare, cu rezultate mai puțin excelente.
- Nu diluați produsul.
- Nu utilizați pe substraturi slabe la suprafață și coșcovite.
- Efectuați fixarea după finalizarea primei porniri a sistemului de încălzire prin pardoseală în modul de încălzire.
- Înainte de a aplica învelișul de lemn, asigurați-vă că umiditatea elementelor de parchet multistrat care urmează să fie așezate este cuprinsă între 5 și 9%.
- Nu utilizați în spații care nu sunt prevăzute cu ferestre sau închideri.
- Nu lipiți părțile laterale ale parchetului.
- Înainte de instalare, ferestrele și ușile exterioare trebuie să fie montate gata echipate cu sticla lor aferentă; umiditatea interioară nu trebuie să fie mai mare de 60 %.
- Pentru suporturi diferite, vă rugăm să contactați departamentul de asistență tehnică Fassa la [area.tecnica@fassabortolo.it](mailto:area.tecnica@fassabortolo.it)
- A nu se utiliza pe podele cu umiditate ascendentă; asigurați-vă că în stratigrafie a fost amplasată o barieră de vapori cu  $S_d$  (grosimea echivalentă a aerului), în conformitate cu normele de instalare aplicabile.
- Uneltele utilizate pentru aplicare pot fi curățate de adezivul proaspăt cu o cârpă uscată.
- Eliminați produsul/recipientul conform reglementărilor la nivel național.

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

## Păstrare

A se feri de îngheț. Stocate în loc adecvat în ambalajul original, are o durată de 12 luni. Odată ce produsul a expirat, acesta trebuie eliminat în conformitate cu reglementările în vigoare.

## Calitate

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

## Informații Tehnice

Aspect	Pastă
Greutatea specifică a prafului	aprox. 1,3 kg/l
Substanță uscată la 105°C	aprox. 60%
Vâscozitate (Brookfield) la +20°C	80.000-100.000 cPs
Timp de prelucrabilitate	aprox. 60 minute
Trafic pietonal	2-3 zile, în funcție de temperatură și umiditate
Consum	0,8-1,1 kg/m²
Temperatura de aplicare	de la +15°C la +25°C
Umiditate maximă pentru aplicație	75%

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.