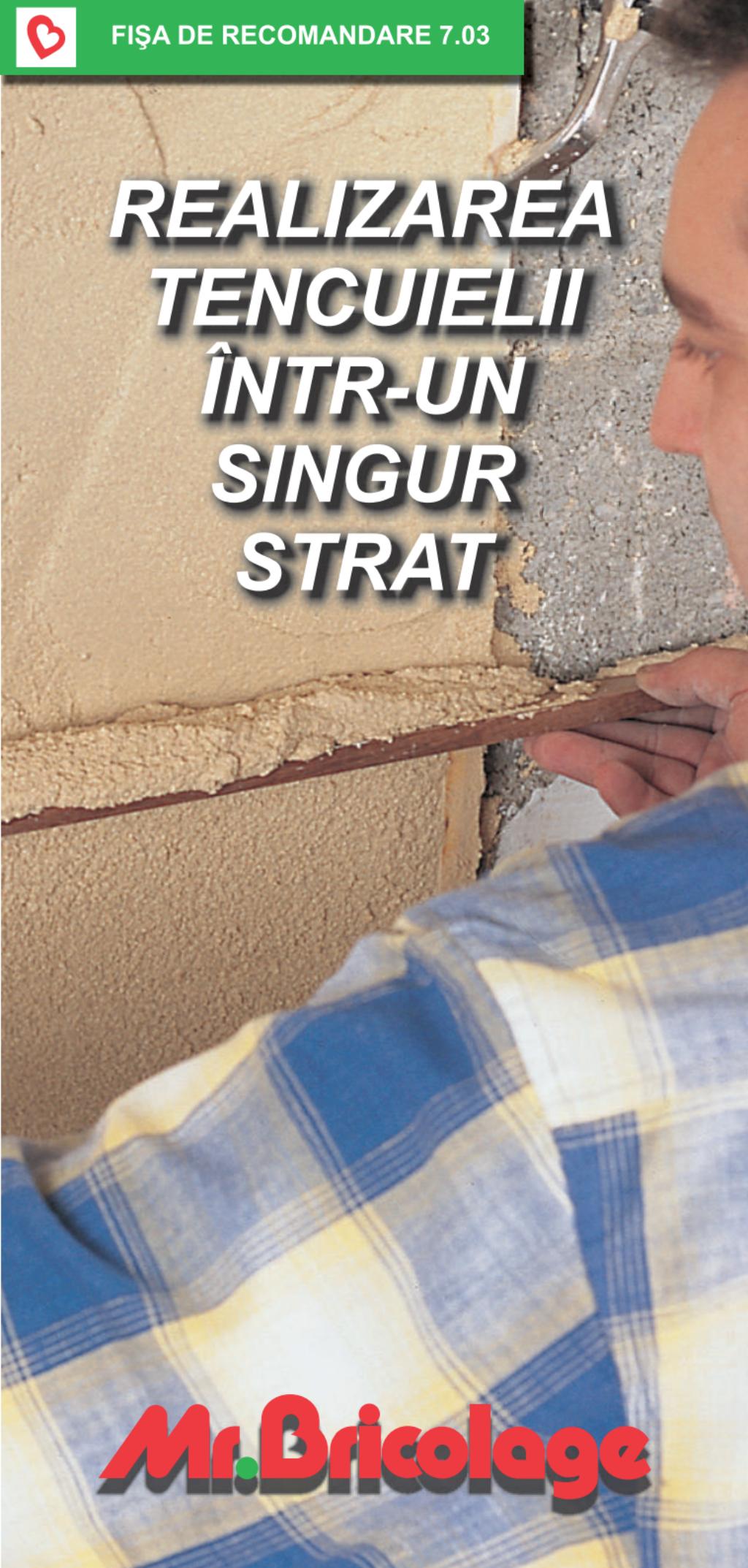




# REALIZAREA TENCUIELII ÎNTR-UN SINGUR STRAT



**Mr.Bricolage**



**S**traturile subțiri de înveliș destinate izolării zidăriilor ca de exemplu tencuielile, stabilizează fațadele și suprafețele interioare dând un aspect decorativ. În orice caz, realizarea tencuielii implică o serie de operațiuni în funcție de starea suportului și finisarea dorită.

## **REALIZAREA UNEI TENCUIELI ÎNTR-UN SINGUR STRAT**



**1** Faceți ghemotoace de hârtie și introduceți-o în interstițiile mari, în găurile dintre pietre, în cavitățile pietrelor de construcție sparte ...



**3** Când s-a uscat tencuiala de astupare, înainte de tencuire, udați bine suprafața care trebuie tencuită.



**2** Lăsând o adâncime suficientă, astupați cu un strat de tencuială de astupare pe baza de ciment, sprinjinindu-l pe hârtie.



**4** Pe o înălțime de 1 sau 2 m, fixați șipci cu grosime de 15 mm la o distanță de circa un metru. Fixați-le cu știfturi mici, suprafața fiind prea udă pentru a le lipi.



5 Pentru a obține o pastă omogenă, fără cocoloase, respectați cu strictețe proporțiile pentru preparare. Preparați cu mistria sau cu betoniera, în funcție de suprafață.



6 Cu ajutorul mistriei sau al drișcăi, întindeți un strat de 7 - 8 mm între două șipci. După un sfert de oră, un al doilea strat va completa încărcarea.



7 Sprijinindu-vă pe șipci, îndreptați stratul de tencuială urcând cu o riglă, dreptar, de jos în sus.



8 Cu ajutorul drișcăi cu alveole, efectuați mișcări largi circulare, de netezire, fără să apăsați pe tencuială.



9 Procedați în același fel cu următoarea suprafață, având grijă să o acoperiți ușor pe precedenta.



10 Fără să așteptați să se usuce complet, îndepărtați riglele pregătind scoaterea acestora dintr-o mișcare, cu cutter-ul. Umpleți golurile rămase cu mistria.



11

11 Treceți cu mistria peste suprafetele tencuite pentru a netezi fin peretii și niplurile.



12

12 După câteva ore, se pot obține mai multe forme de finisare. O mistrie cu cuie, denumită "șabăr", permite realizarea unei suprafete « netezite ».

### Preparare și precauții

Fie că se aplică într-un singur strat (pereti drepti) sau în mai multe straturi (metoda tradițională), tencuiala impune aceleași condiții: suprafete solide, sănătoase, curate. Fără produs de decofrare, fără salpetru, fără ipsos, fără praf, suportul trebuie să fie umezit în profunzime și șters.

Dacă suportul nu este drept sau are găuri, fisuri etc., în prealabil trebuie efectuate lucrări de zidărie și de consolidare.

- Construcțiile recente trebuie să se fi uscat cel puțin o lună.
- Temperatura mediului va fi cuprinsă între 5 și 30°C. Nu tencuiți niciodată pe ger.
- Tencuielile proaspete vor fi protejate cu prelate sau pânze umede stropite cu jet ușor în primele 3 sau 4 zile. Evitați în special soarele direct și ploaia care cade direct pe tencuială.

• Legăturile dintre suporturile eterogene, care "vor lucra" diferit în condiții de constrângeri, trebuie să fie efectuate cu plasă de armare, folosind un material rezistent la coroziune care va depăși cu cel puțin 15 cm fiecare suport.

- Legăturile care implică rosturi în structură, vor avea materiale care permit deformarea (chit, silicon, burdufuri din cauciuc ...).



## Tencuielile tradiționale

Formată, în majoritatea cazurilor, din var hidraulic sau din ciment clasic (lianți) și din nisip, tencuiala tradițională se prepară pe sănzier.

**"Stratul suport (de prindere)"** sau șpriț – constituie primul strat. Este stratul de prindere sau de "apropiere". Realizat din mortar pe bază de ciment bine dozat. Stratul suport are un rol important. Se aplică manual sau cu mașina, în straturi de cel puțin 5 mm grosime. Uscarea durează cel puțin 48 h.

**"Corpul"** tencuielii sau tencuiala grund – grosieră – este realizat din mortar mai puțin dozat. Acest al doilea strat poate fi realizat din mai multe straturi. Având o grosime de 10 - 12 mm, acest strat de tencuială este strâns cu drîșca pentru a-l face etanș. Acest corp al tencuielii este cel care îndreaptă pereții mai puțin drepti. Va rămâne zgrunțuros, fără să fie îndreptat cu mistria, pentru a aplica cel de-al treilea strat.

**"Stratul de finisare"** sau tinciu - îi dă peretelului aspectul definitiv și complet etanș. Este mai puțin concentrat pentru a reduce risurile de retragere și fisurare ; se aplică la 48 h după stratul precedent.

## Tencuielile netraditionale

Produsele "gata de folosit" se disting de cele tradiționale prin prezența elementelor ajutătoare, granulare, a fibrelor, a concentrațiilor diferite, dar și prin numărul de straturi care trebuie aplicate. Evită problemele de preparare pe sănzier.

Datorită elementelor ajutătoare, uneori sunt umede în interior, reduc durata care trebuie să treacă între două aplicări, pot fi ușor colorate și implică elemente care participă la estetica finală. Permitând încărcarea și fiind foarte etanșe în momentul în care s-au uscat, aceste tipuri de tencuială pot fi aplicate rapid. Există totuși trei condiții: respectarea datei punerii în aplicare, respectarea duratei de amestecare și durata de odihnă a amestecului preparat.

**Aspectele fațadei** – Fiind rareori netede, tencuielile exterioare, denumite de fațadă, dau sau întăresc farmecul casei. Există trei mari stiluri pentru fațade.

- **"Tirolez"**, realizat prin aplicarea unui "jet mic" cu mașina de tencuit într-un strat drisculit cu asperități. Dat fiind că asperitățile s-au îngroșat în urma aplicării unor straturi succesive, tirolezul poate fi răzuit (îndepărțarea asperităților), sfărâmat (driscuirea asperităților încă proaspete) sau netezit (frecat cu piatră cu carbură de siliciu sau cu "perie de sărmă").

- Tencuielile **"răzuite"** sunt tencuielile clasice realizate cu mistria sau cu fierăstrăul, în curs de întărire. Acest aspect, care are nevoie de o mare regularitate, este obținut pe suprafețe mici delimitate de rosturi sau de muchii. Poate fi netezit.

- Tencuielile **"buciardate"** impun un strat de finisare deosebit de rezistent deoarece va trebui să suporte șocurile ustensilei. Buciarda de mână, cu 64 sau 100 de dinți, lovind o tencuială întărită (2 - 3 săptămâni), creează mici aşchii caracteristice care creează goluri în tencuială.



## RECOMANDĂRI

*Tencuielile "gata de folosit" sau într-un singur strat sunt deosebit de eficiente pe suprafețele plane sau ale caror defecte de aliniere sunt mai mici de 10 mm.*

*Dincolo de această limită, va trebui aplicat un al doilea strat destinat incărcării celui anterior. Acesta va trebui să fie lipit perfect de perete, de peretele despărțitor sau de fațadă, existând altfel posibilitatea să se desprindă.*

*Cu ajutorul unei rigle lungi aplicată în diferite locuri ale suprafeței, este ușor să efectuați o analiză a defecțiunilor de aliniere a peretului.*

*Pe baza acestei analize se va face alegerea între tencuiala într-un singur strat, eventual aplicată în două mâini, sau tencuiala tradițională. Este posibil ca peretele să fie « redresat » cu ajutorul « corpului » tencuielii tradiționale și să se efectueze o finisare într-un singur strat.*

*1 m<sup>2</sup> de tencuială cu 15 mm grosime corespunde unui sac de 25 kg gata de folosit. În funcție de fabricant, durata de utilizare a amestecului poate ajunge la 2 h. Durata de priză a straturilor unice este mai mică decât cea a tencuielii tradiționale.*

**Mr.Bricolage**  
Poți conta pe noi.

- Asistență la încărcarea materialelor • Închiriere vehicule • Înrămare •
- Fișe de recomandare • Închiriere scule și echipamente • Bancomat •
- Revizii tehnice și reparații • Card de finanțare • Confectionare chei •
- Croitorie perdele • Mașină pentru creat nuanțe coloristice speciale •
- Bibliotecă • Tăiere lemn • Tăiere sticlă • Ascuțire scule și unelte •
- Asistență post-vânzare pentru scule, unelte și echipamente •
- Livrare la domiciliu • Deviz gratuit •

