

Noul standard pentru finisarea pereților în spațiile medicale

Ghid practic pentru alegerea unui sistem durabil,
ușor de întreținut și pregătit pentru utilizare
intensivă



**Pentru arhitecți, designeri de interior, constructori,
dezvoltatori și administratori de spații medicale**

În ziua inaugurării, aproape orice finisaj arată impecabil.

Diferența apare după primul an de utilizare, când pereții sunt curățați și dezinfectați zilnic, mobilierul și echipamentele sunt mutate frecvent, iar clădirea începe să „lucreze”. Atunci apar primele microfisuri și primele reparații.

Într-un spațiu medical, fiecare intervenție poate însemna costuri suplimentare, reorganizarea activității sau chiar închiderea temporară a unor încăperi.

De aceea, peretele trebuie proiectat ca un sistem tehnic, nu doar ca un finisaj decorativ.

Un finisaj bun arată bine la recepția lucrării.

Un sistem bine ales continuă să funcționeze ani la rând.

Înainte să alegi finisajul, răspunde la aceste întrebări

1	Cât timp poate fi scoasă zona din funcțiune?	☐ Sub 24 de ore	☐ 1-3 zile	☐ 4-7 zile	☐ Peste 7 zile	
2	Cât de des sunt curățați sau dezinfectați pereții?	☐ Ocazional	☐ Săptămânal	☐ Zilnic	☐ De mai multe ori pe zi	
3	Ce solicitări mecanice există?	☐ Trafic pietonal	☐ Mobilier	☐ Cărucioare medicale	☐ Tărgi și paturi	☐ Lovituri frecvente
4	Care este starea suportului?	☐ Stabil și uniform	☐ Microfisuri	☐ Reparații succesive	☐ Umiditate sau mucegai	☐ Finisaje vechi
5	Cum se intervine când apare o deteriorare?	☐ Reparație locală	☐ Revopsirea întregului perete	☐ Închiderea încăperii	☐ Nu există procedură	
6	Există documentația necesară pentru proiect?	☐ Certificat de igienă	☐ Clasificare la foc	☐ Fișe tehnice	☐ Declarații de performanță	
7	Care este obiectivul principal al proiectului?	☐ Reducerea timpului de execuție	☐ Cost minim inițial	☐ Durată mare de exploatare	☐ Reducerea mentenanței	☐ Documentație pentru autorizare

Cu cât un spațiu medical este mai intens utilizat, cu atât alegerea sistemului de finisare trebuie făcută în funcție de performanța sa pe termen lung, nu doar de prețul inițial.

Cum alegi sistemul potrivit?

La recepția lucrării, toate soluțiile pot arăta bine. Diferența apare la prima renovare.

Atunci contează cât rezistă sistemul, cât durează renovarea, dacă spațiul trebuie scos din funcțiune și care este costul real al intervenției.

Comparație între soluțiile utilizate pentru finisarea pereților

Criteriu	Vopsea lavabilă	Tapet PVC	Sistem SYSTEXX din fibră de sticlă
Maschează microfisurile	Nu	Parțial	Da
Rezistență la curățări și dezinfectări repetate	Bună	Bună	Foarte bună
Rezistență la impact și abraziune	Redusă	Medie	Ridicată
Durată de viață	Necesită renovări mai frecvente	Medie	Ridicată; sistemul poate fi revopsit de mai multe ori
Posibilitatea revopsirii	Da	Nu	Da
Ce presupune renovarea?	Curățare, șlefuire, reparații locale și revopsire	Îndepărtarea tapetului, pregătirea suportului și aplicarea unui tapet nou	Revopsirea sistemului existent, fără îndepărtarea stratului de armare, în funcție de starea suprafeței
Durata unei renovări	De regulă, mai mare	De regulă, mai mare	De regulă, mai redusă
Impact asupra activității	Poate necesita restricționarea sau închiderea temporară a spațiului	Poate necesita restricționarea sau închiderea temporară a spațiului	Poate reduce timpul în care spațiul este indisponibil, în funcție de tipul intervenției
Certificat de igienă	Se verifică în funcție de produsul ales	Se verifică în funcție de produsul ales	Disponibil pentru toate sistemele SYSTEXX

Ce trebuie verificat înainte de alegerea unui sistem?

	Rezistența mecanică		Compatibilitatea cu soluțiile de curățare și dezinfectare		Clasificarea la foc
	Posibilitatea renovării fără înlocuirea întregului sistem		Existența Certificatului de igienă, atunci când proiectul o impune		

 **Specialiștii Axelen te ajută să alegi sistemul potrivit în funcție de tipul spațiului, gradul de utilizare și cerințele tehnice ale proiectului.**

Soluții pentru obiective diferite

Nu toate proiectele medicale au aceleași cerințe. Unele urmăresc obținerea unor suprafețe perfect netede, altele reducerea timpului de renovare sau limitarea întreruperii activității.

De aceea, alegerea sistemului trebuie făcută în funcție de obiectivul proiectului.



Pentru suprafețe netede și durabile SYSTEXX Pure Fleece V22

- suprafețe perfect netede;
- armarea suportului și reducerea riscului apariției microfisurilor;
- rezistența la curățări și dezinfectări repetate;*;
- posibilitatea revopsirii fără înlocuirea sistemului;
- **certificat de igienă;**
- clasificare la foc B-s1,d0.



Pentru renovări rapide SYSTEXX Active Reno

- reducerea etapelor de pregătire a suportului;
- diminuarea cantității de praf și mizerie;
- scurtarea timpului de execuție;
- limitarea perioadei în care spațiul este indisponibil;
- obținerea unei suprafețe pregătite pentru finisare într-un timp mai scurt.

*În funcție de sistemul complet de finisare utilizat.

Cât costă, de fapt, un perete?

Costul unei renovări nu înseamnă doar materialele utilizate. Într-un spațiu medical trebuie luate în calcul și:



timpul
de execuție



întreruperea
activității



curățenia
după lucrări



reparațiile și re-
vopsirile ulterioare



renovările viitoare



Un sistem durabil poate reduce costurile totale pe întreaga durată de exploatare.

Studiu de caz

PediPad – un cabinet medical în care funcționalitatea susține designul

Contextul proiectului

Cabinetul medical PediPad, coordonat de prof. dr. Gabriela Zaharie, este un spațiu dedicat copiilor, unde amenajarea trebuie să răspundă simultan unor cerințe estetice, funcționale și de întreținere. Pereții trebuie să reziste utilizării zilnice și curățării frecvente, dar să contribuie și la crearea unui ambient primitor.

Soluțiile utilizate

Pentru acest proiect, Axelen a furnizat:

1 Tapet antimicrobian din fibră de sticlă Vitrulan

A fost utilizat pentru realizarea unor suprafețe durabile, ușor de întreținut și potrivite pentru un spațiu în care igienizarea este esențială. Structura sa permite revopsirea în diferite culori, astfel încât aspectul cabinetului să poată fi actualizat fără înlocuirea completă a finisajului. Produsul beneficiază de certificat de igienă, necesar pentru proiectele medicale.



2 Tapet personalizat prin print

Elementele grafice au adus culoare și au transformat pereții într-o componentă activă a amenajării.



3 Decupaje din autocolant

Autocolantele decorative au completat conceptul vizual și au permis personalizarea anumitor zone.

Rezultatul

În cabinetul PediPad, pereții îndeplinesc atât un rol tehnic, cât și unul de comunicare vizuală. Proiectul arată că, într-un spațiu medical, durabilitatea și igiena nu trebuie tratate separat de design. Alegerea unui sistem flexibil permite integrarea cerințelor tehnice într-un concept vizual coerent, adaptat pacienților și modului real de utilizare a cabinetului.

Soluțiile utilizate

- sistem SYSTEXX din fibră de sticlă;
- tapet personalizat prin print;
- decupaje decorative din autocolant.

Beneficiile obținute

- suprafețe rezistente la utilizare intensivă;
- întreținere și igienizare ușoară;
- posibilitatea revopsirii fără înlocuirea sistemului;
- **certificat de igienă;**
- un ambient prietenos pentru copii.

Axelen - partenerul tău pentru amenajări medicale durabile

De peste 10 ani, Axelen furnizează sisteme profesionale pentru finisarea pereților în clinici, spitale, cabinete și alte spații cu cerințe speciale.

Nu oferim doar produse, ci consultanță pentru alegerea sistemului potrivit fiecărui proiect.

De ce aleg arhitecții și dezvoltatorii Axelen?

- ✓ Consultanță tehnică încă din faza de proiectare
- ✓ Analiza cerințelor fiecărei zone medicale
- ✓ Sisteme profesionale fabricate în Germania
- ✓ Toate sistemele SYSTEXX beneficiază de Certificat de igienă
- ✓ Soluții pentru renovări rapide și curate
- ✓ Suport tehnic pe durata implementării
- ✓ Livrare rapidă la nivel național
- ✓ Brand Ambassador SYSTEXX - cel mai înalt nivel de certificare acordat de Vitruvan



Un sistem bine ales înseamnă mai puține intervenții în viitor

Într-un spațiu medical, alegerea sistemului de finisare influențează nu doar aspectul pereților, ci și costurile de întreținere, durata renovărilor și continuitatea activității.

Prin soluțiile SYSTEXX și consultanța oferită, Axelen contribuie la realizarea unor spații medicale durabile, ușor de întreținut și pregătite pentru utilizare intensivă.



Ai un proiect medical în faza de proiectare sau renovare?

Discută cu unul dintre specialiștii Axelen și primești recomandări privind alegerea sistemului, solicitările mecanice, igienizarea, documentația necesară și optimizarea costurilor pe termen lung.

CONTACTEAZĂ ECHIPA AXELEN



www.axelen.ro



comercial@axelen.ro



0264 590 633
0364 401 783



0740 077 232
0745 009 245

Showroom: Cluj-Napoca,
str. Traian, nr. 86-88, 400046