

VILUX

— DESIGN —



GHID DE UTILIZARE

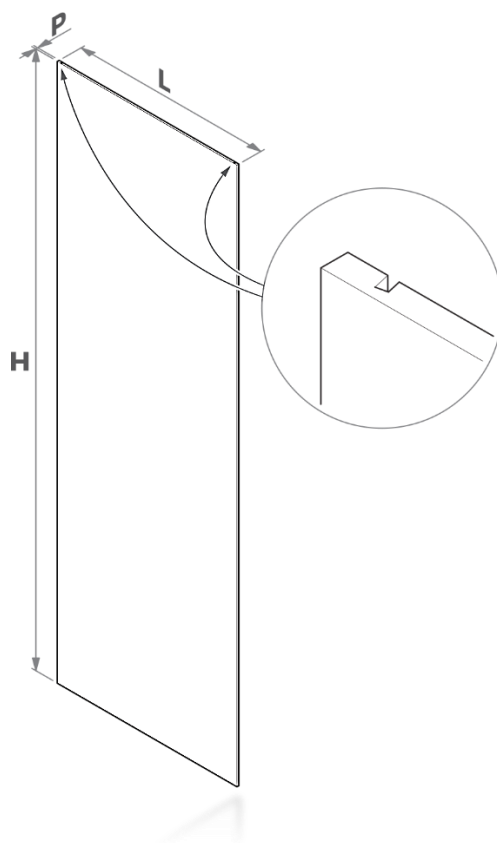
Date Tehnice

Stimate client, vă mulțumim pentru alegerea unuia dintre produsele noastre. Acest manual conține toate informațiile necesare pentru instalarea corectă a produsului nostru.

Prin urmare, vă sfătuim să-l citiți cu atenție înainte de instalare și să-l păstrați pentru consultare ulterioară.

În cazul în care aveți nevoie de clarificări suplimentare, vă stăm la dispoziție pentru a vă furniza orice informații.

Producătorul își rezervă dreptul de a aduce îmbunătățiri în orice moment, fara modificare prealabila. Reproducerea totală sau parțială a acestei broșuri fără acordul producătorului este interzisă. Masuratorile date sunt orientative si nu sunt obligatorii.

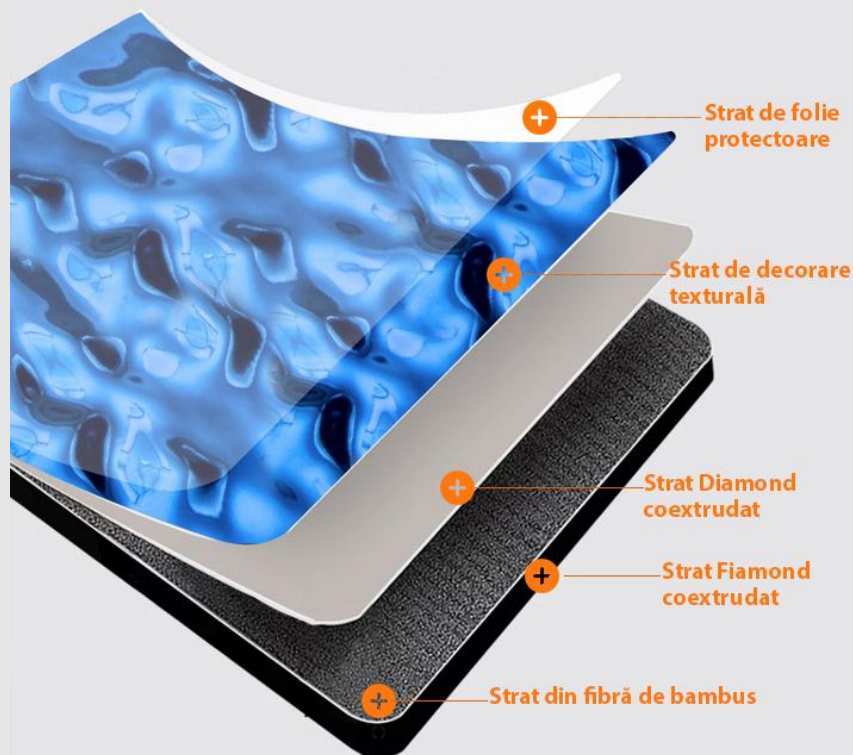


Dimensiuni

 (mm)	L ± 2	P ± 0,3	H ± 2	 Kg	L x H x P (Kg/placa)
QPanel	1220	8	2440	7.5	22.32 kg
	1220	8	2700	7.5	24.70 kg

*Pentru alte dimensiuni, contactati firma.

Structură Panouri

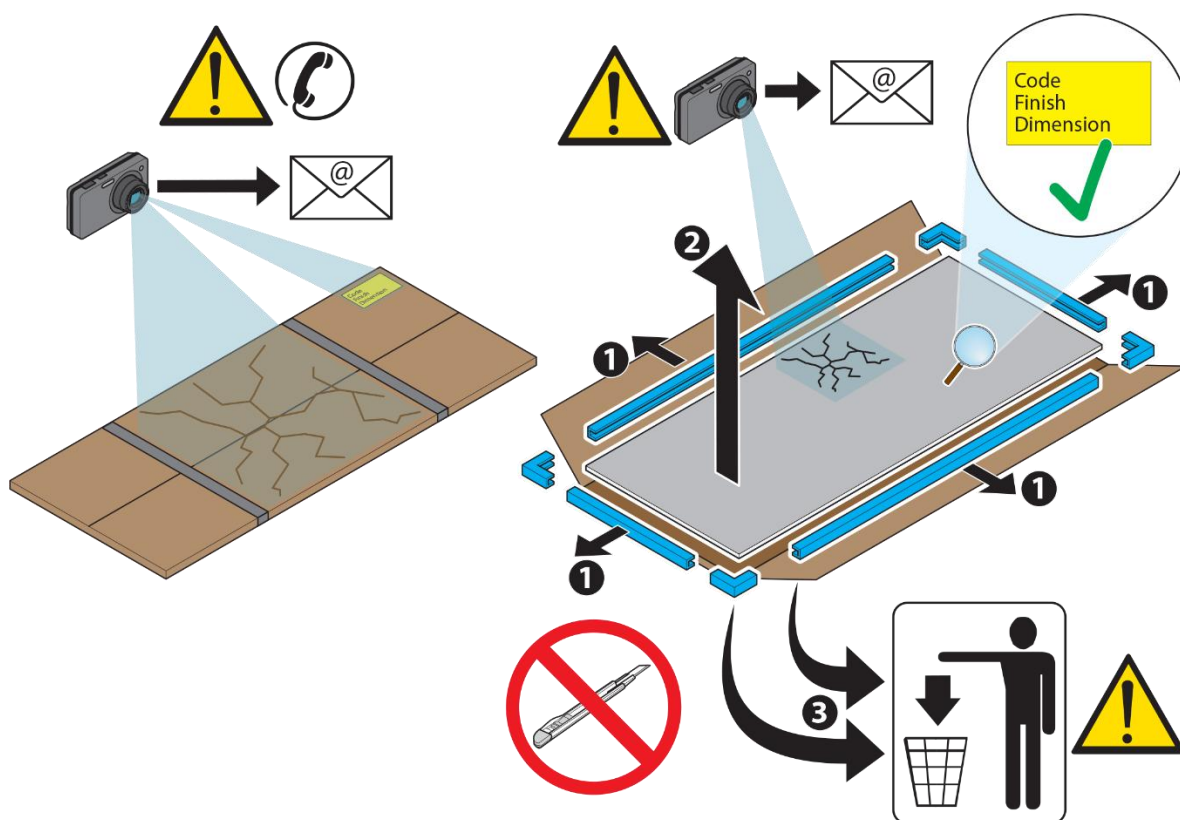


Îndoire dupa frezare

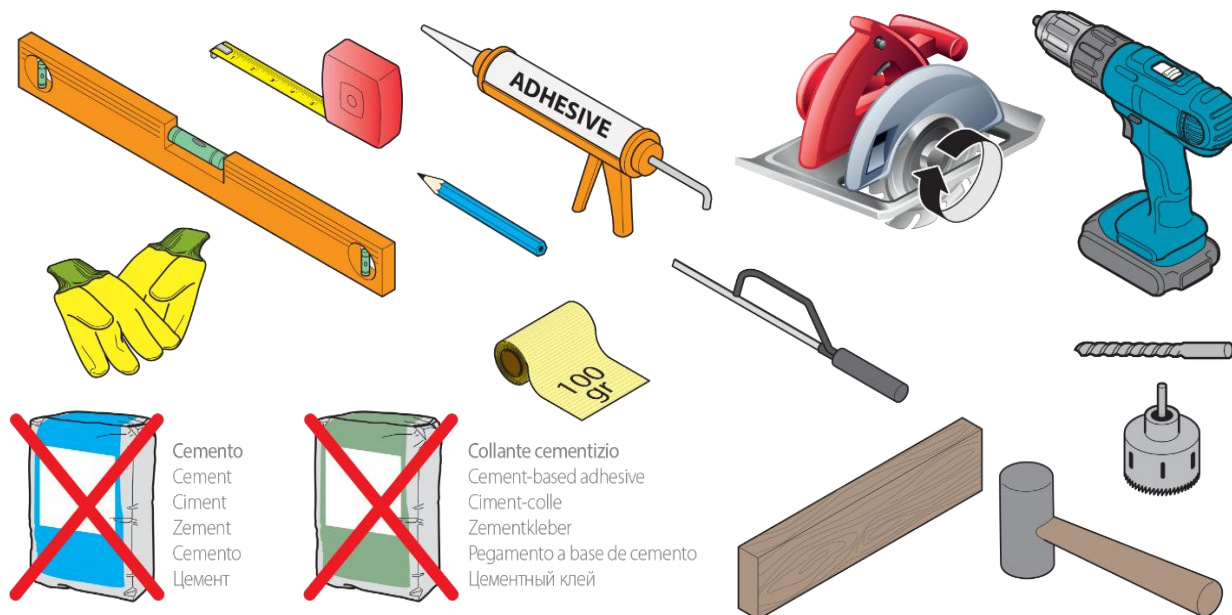




Transport și manipulare



Scule și unelte necesare pentru montaj



Utilizarea panourilor decorative

Datorită caracteristicilor tehnice remarcabile, panourile decorative sunt ideale pentru o gamă variată de aplicații, oferind soluții moderne, funcționale și personalizate pentru multiple sectoare. Acestea sunt adaptabile atât în spații comerciale, cât și rezidențiale, contribuind la crearea unui design sofisticat și eficient.

Medii umede (băi, bucătării, piscine, spa-uri):

Panourile reprezintă soluția optimă pentru spațiile expuse la umiditate ridicată, grație rezistenței lor excepționale la apă, mușcări și coroziune. Acestea sunt perfecte pentru utilizarea în băi, bucătării, piscine și spa-uri, oferind nu doar protecție, ci și un aspect estetic deosebit.

Wellness (Spa, centre de relaxare):

În domeniul wellness, panourile decorative sunt esențiale pentru crearea unui ambient relaxant și elegant. Acestea sunt rezistente la condiții de umiditate și temperaturi ridicate, fiind ideal adaptate pentru spa-uri și centre de relaxare, unde designul modern și durabilitatea sunt prioritare.

HORECA și business (amenajări comerciale, hoteluri, birouri):

Panourile sunt soluția ideală pentru amenajările din domeniul HORECA (hoteluri, restaurante, cafenele) și birouri, datorită aspectului lor contemporan, rezistenței în fața uzurii și ușurinței în întreținere. Ele contribuie la realizarea unor interioare elegante și funcționale, perfecte pentru crearea unui mediu atractiv și confortabil.

Nautica (bărci, iahturi):

Pentru domeniul nautic, panourile decorative sunt perfecte datorită combinației de aluminiu și PVC expandat, care le conferă o greutate redusă și o rezistență remarcabilă la apă, sare și condiții extreme specifice mediului marin. Acestea sunt utilizate pentru placarea pereților, tavanelor și podelelor, fiind ușor de întreținut și rezistente la umiditate și schimbări frecvente de temperatură.

Construcții:

Panourile decorative sunt extrem de versatile în domeniul construcțiilor, oferind soluții eficiente atât pentru construcțiile noi, cât și pentru renovări. Acestea sunt utilizate pentru placarea pereților exteriori și interiori, fațadelor sau pentru realizarea de elemente de design arhitectural, asigurând durabilitate și estetică de înaltă calitate.

Izolare termică și acustică:

Datorită structurii multifuncționale și materialelor de calitate superioară, panourile sunt ideale pentru izolația termică și acustică. Acestea ajută la reducerea pierderilor de căldură și la îmbunătățirea confortului termic al clădirilor, în timp ce asigură o izolare fonică eficientă, contribuind la un mediu interior mai confortabil și mai eficient energetic.

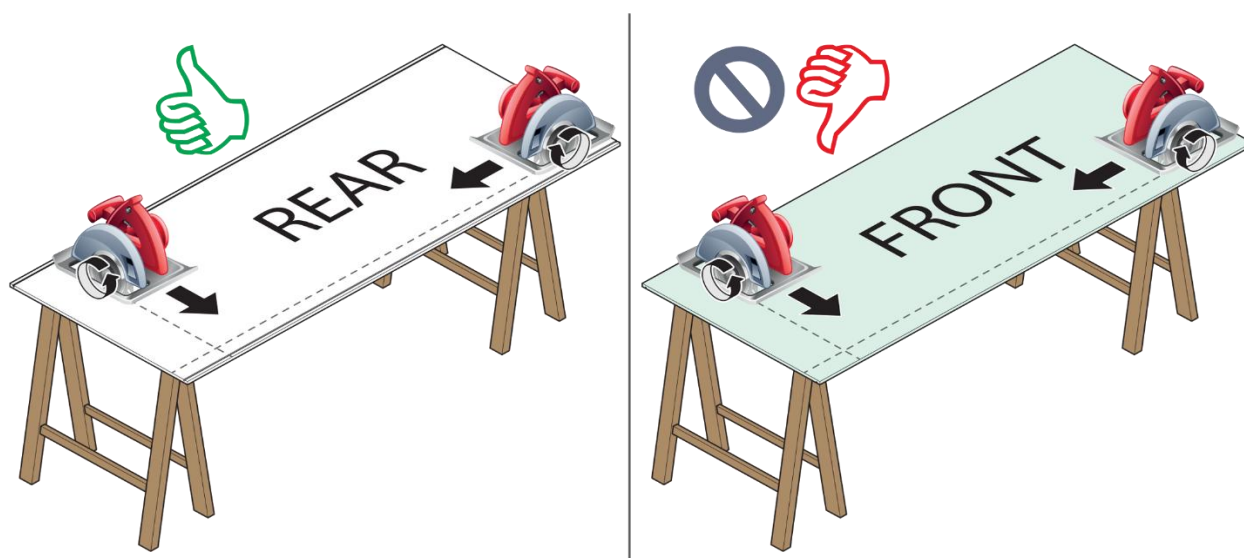
Echipamente frigorifice:

Panourile sunt perfect adaptate pentru utilizarea în echipamente frigorifice datorită rezistenței lor la temperaturi scăzute și condițiilor de umiditate specifice. Acestea sunt utilizate pentru construcția și izolarea frigiderelor industriale, congelatoarelor și camerelor frigorifice, oferind izolație termică eficientă și menținând integritatea structurală în condiții extreme.

Mobilier și design interior:

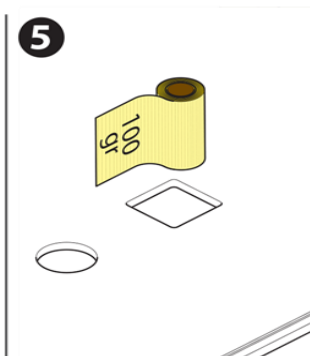
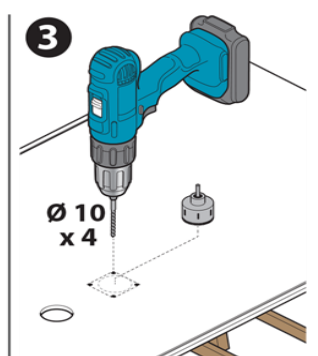
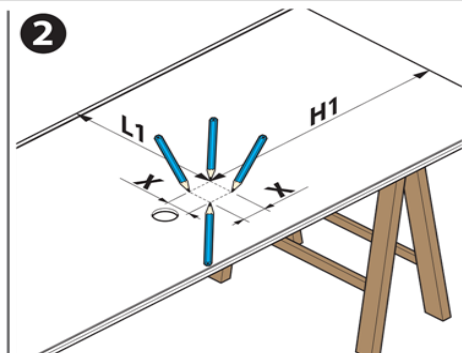
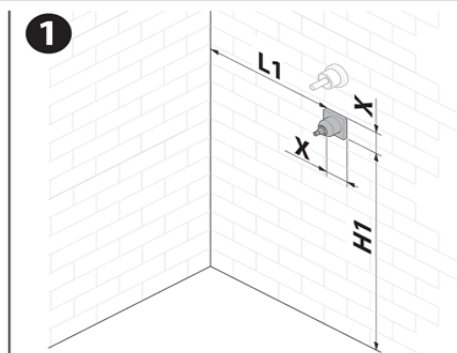
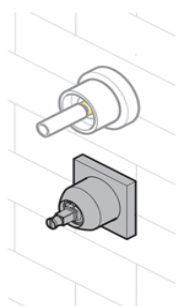
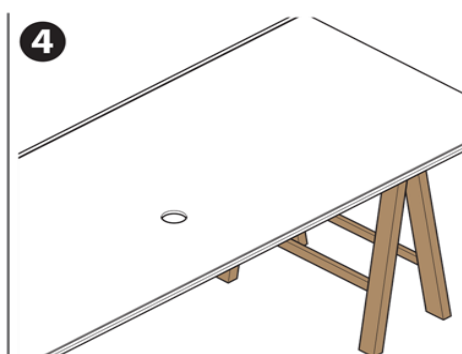
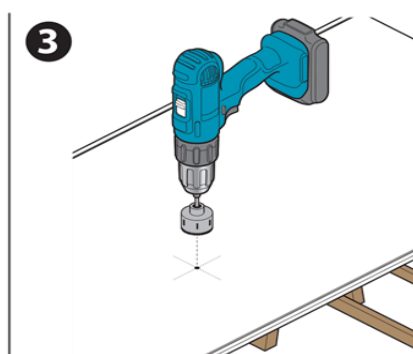
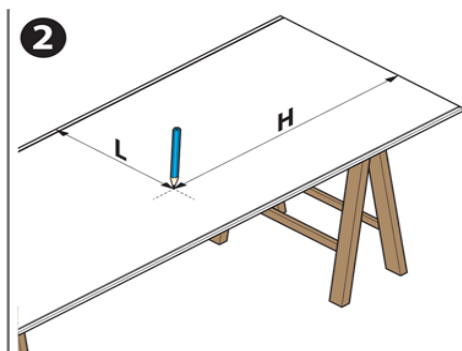
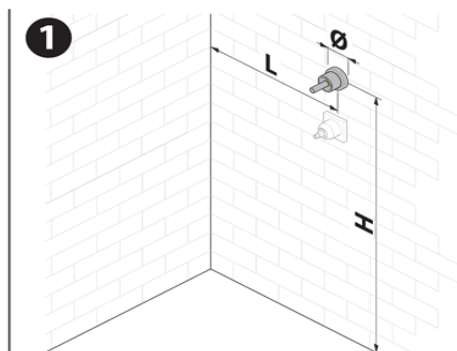
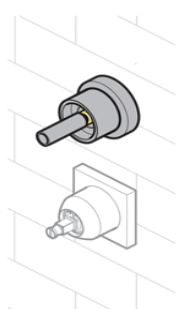
Datorită esteticii moderne și ușurinței de prelucrare, panourile decorative sunt ideale pentru designul interior și realizarea de mobilier inovativ. Acestea sunt folosite pentru crearea de elemente de mobilier de înaltă calitate, precum dulapuri, mese, rafturi și pereți despărțitori, oferind flexibilitate în personalizare și un aspect sofisticat, care se integrează perfect în orice tip de interior.

Tăierea panourilor decorative



NOTA! Panourile pot fi tăiate la fata locului cu ajutorul unui fierastrau circular (pasul dinților lamei sa fie între 10 și 15 mm). Lama trebuie să fie bine ascuțită pentru a nu necesita presiune mare și astfel pentru a reduce riscul sa apara imperfectiuni sau fisurarea placii. Resturile de material care pot sa apara se pot elimina cu smirghel. In cazul in care se efectueaza decupari in interiorul placii trebuie efectuata rotunjirea colturilor cu o raza de 5 mm fie cu o freaza sau cu butghiul, evitandu-se aparitia fisurilor.

Găurirea panourilor decorative



Stiluri de îmbinare a panourilor

3 Stiluri de imbinare



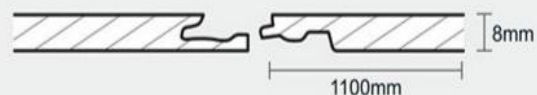
SECȚIUNE TRANSVERSALĂ



P-seam



U-seam



Seamless locking

Montarea panourilor decorative

Cum se aplică adezivul pe panou?

În general, aceasta este o preferință personală, iar fiecare montator are propria metodă. Cele două metode de aplicare pe care le folosesc sunt următoarele:

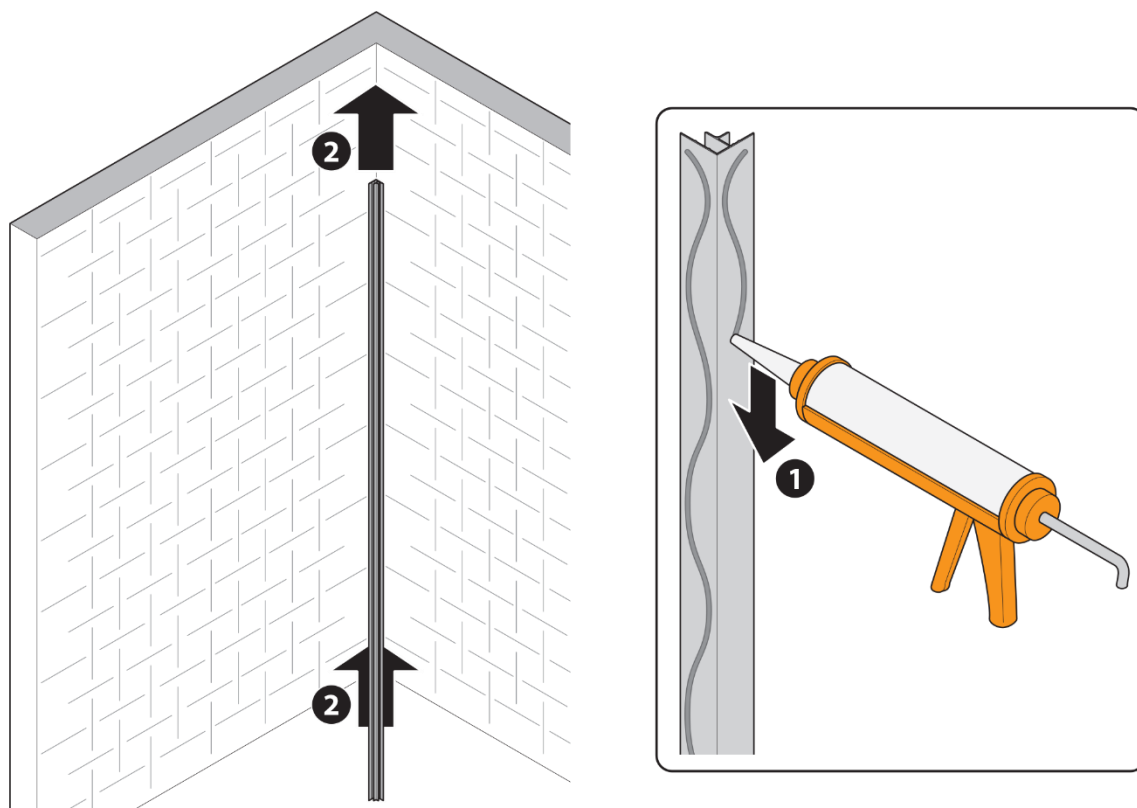
Model în „S” | Perete drept

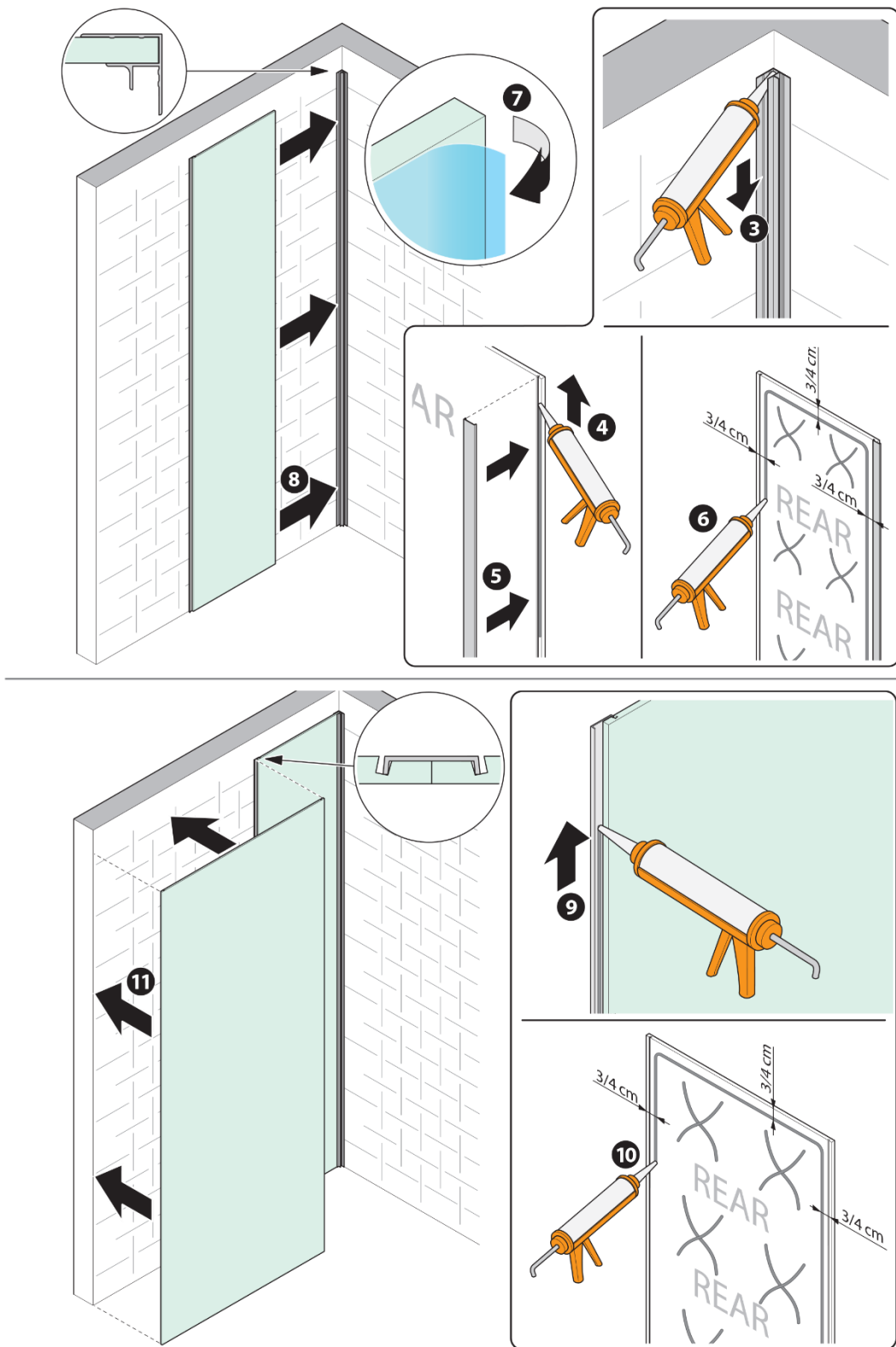
Acest model poate fi văzut în imaginea (din dreapta sau de mai jos). Aplicați adezivul folosind un cordon generos în formă de „S”, acoperind cât mai mult din suprafața panoului. Aș folosi această metodă pe un perete drept.

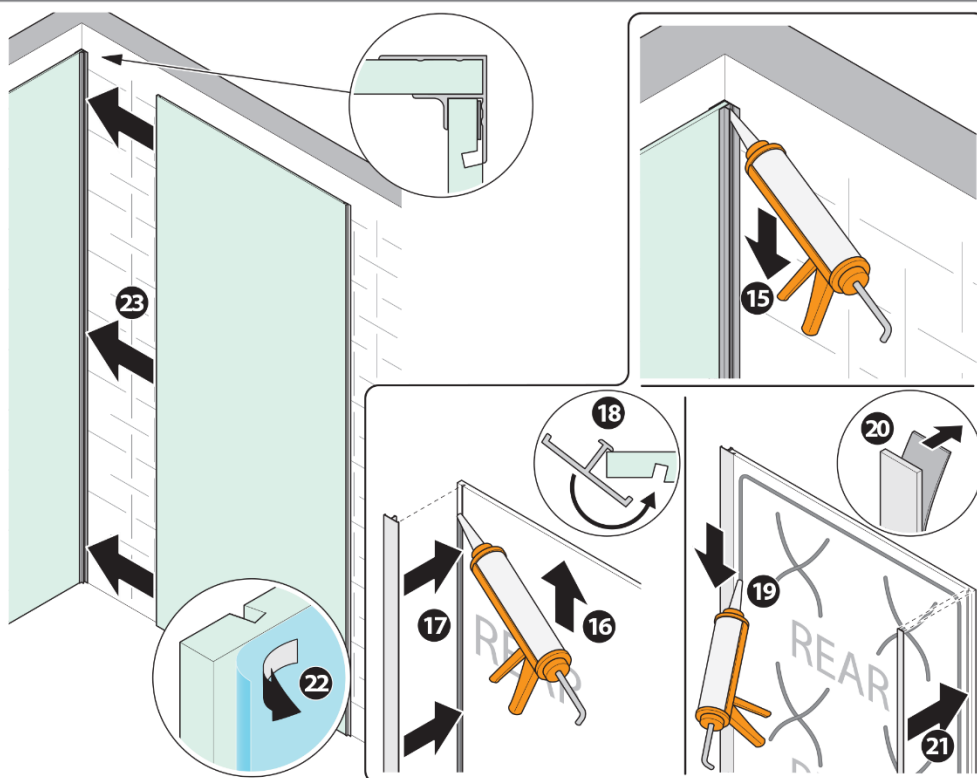
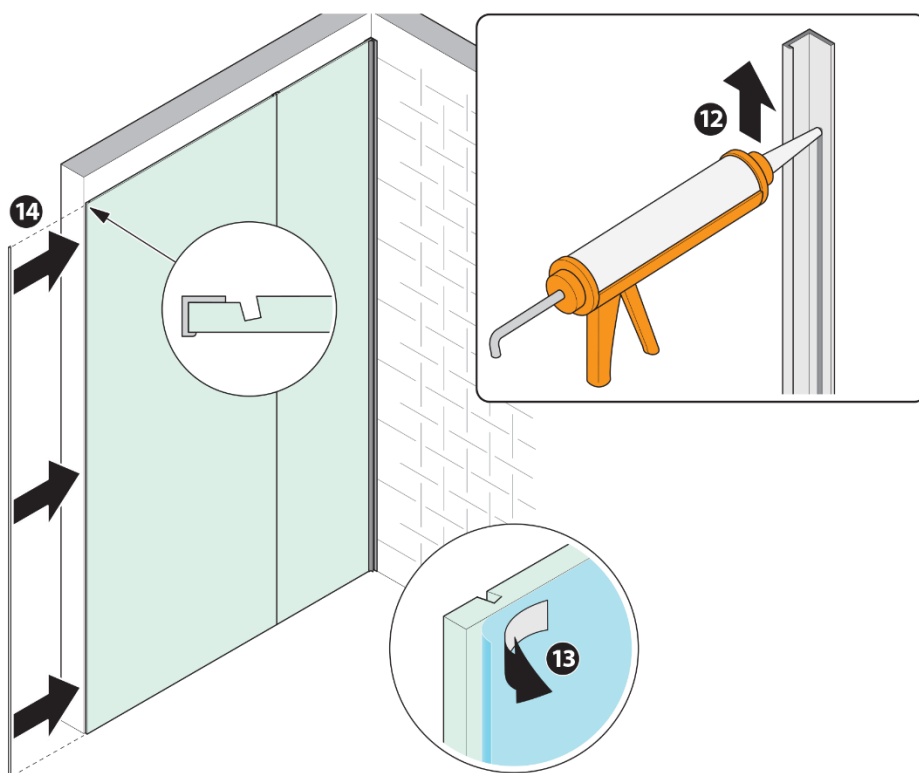
Model cu puncte | Perete denivelat

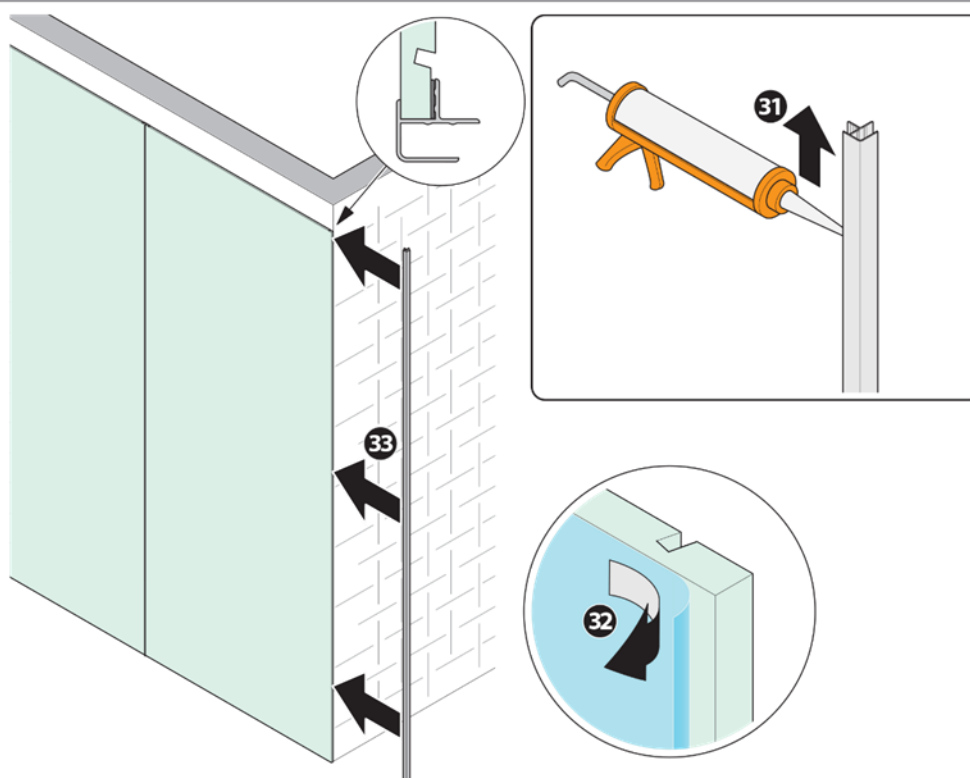
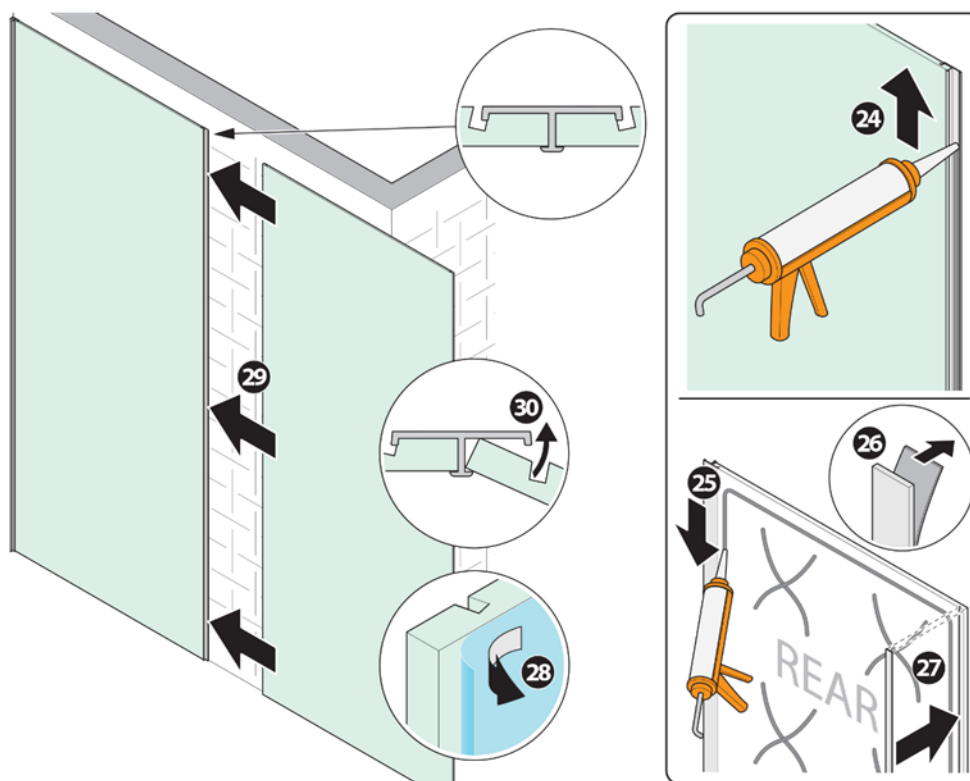
Aplicați adezivul utilizând un model cu puncte și dungi, acoperind din nou cât mai mult din suprafața panoului. Folosiți cantități variabile pentru a compensa eventualele zone mai joase ale peretelui. Aș folosi această metodă pentru un perete denivelat.

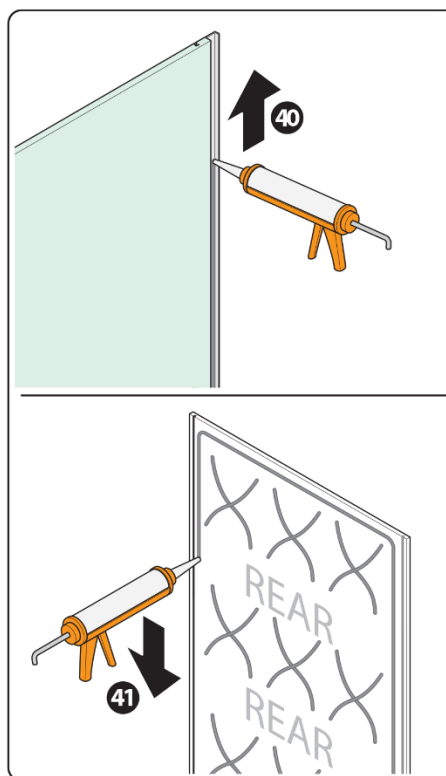
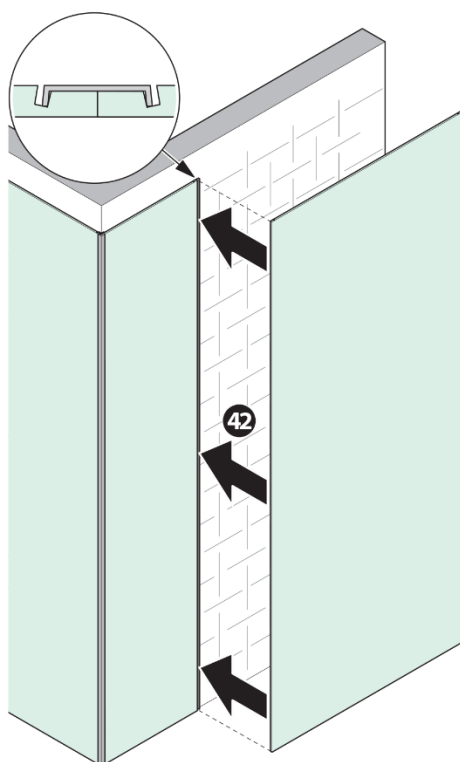
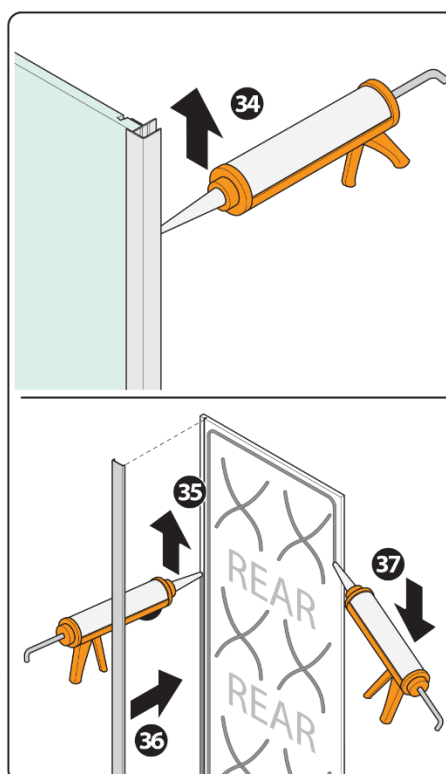
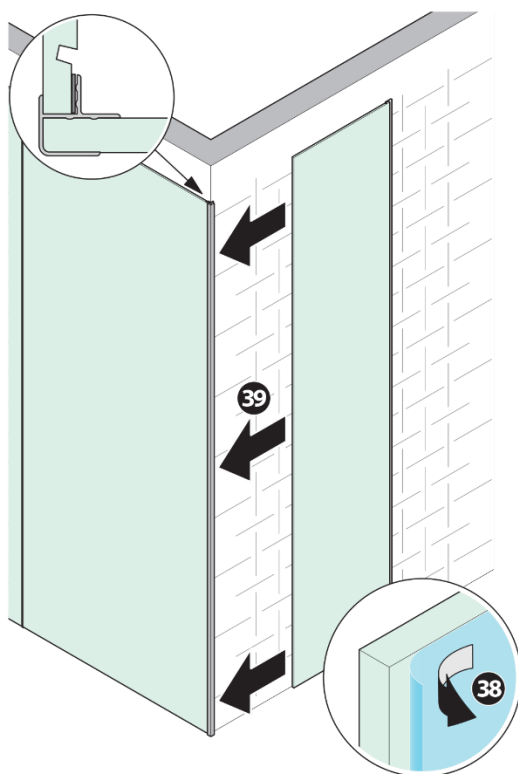
Dacă peretele este foarte denivelat, este mai bine să folosiți șipci din lemn.

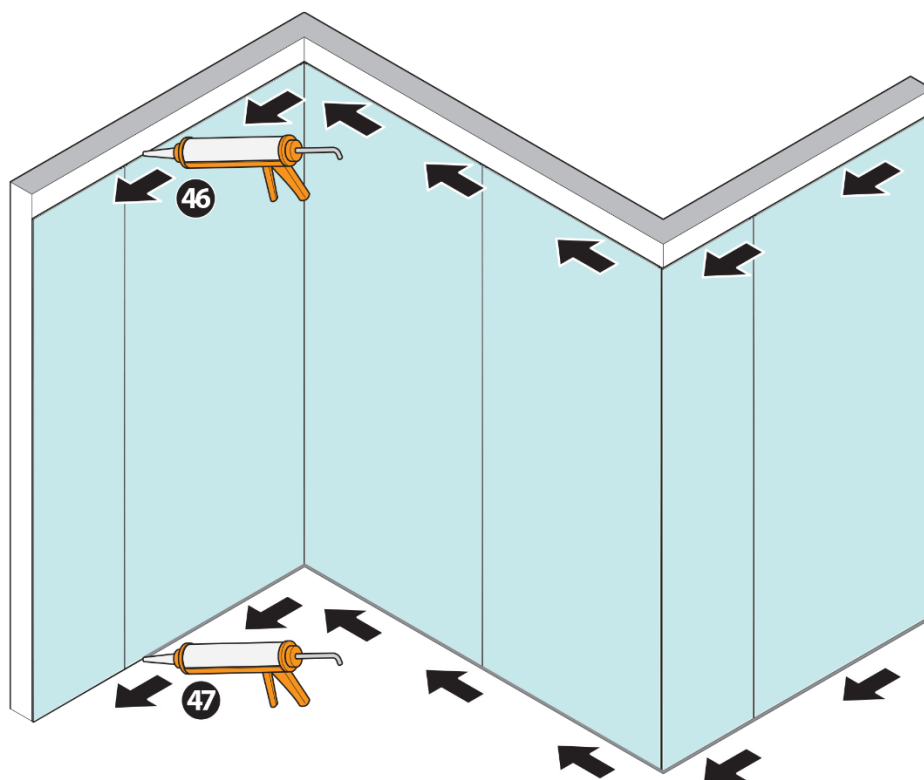
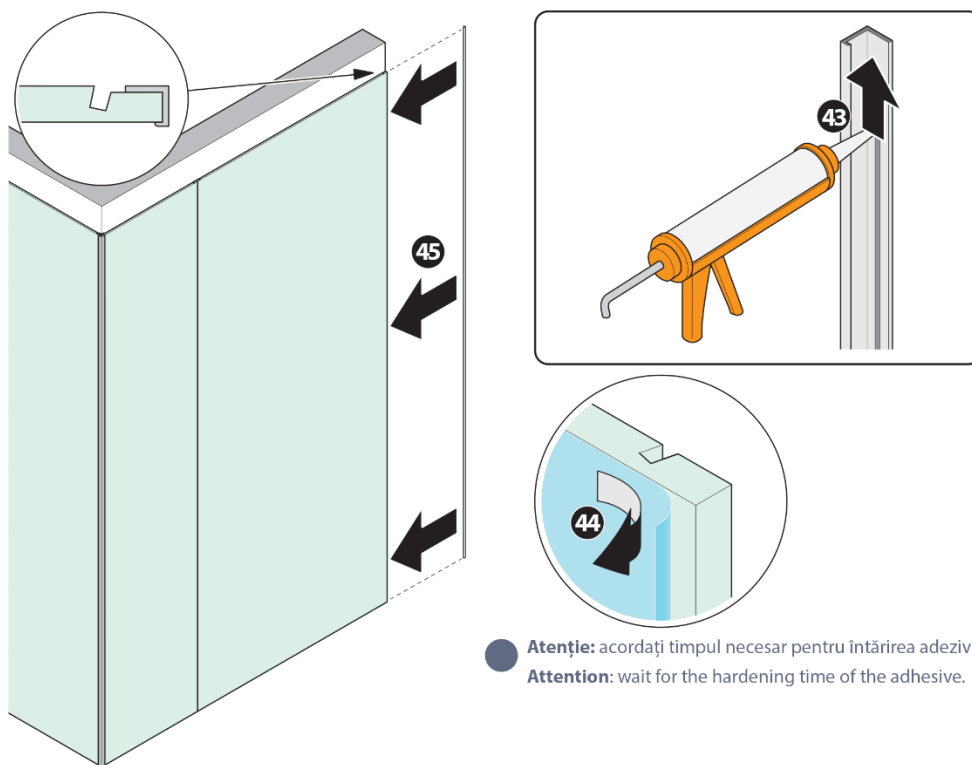


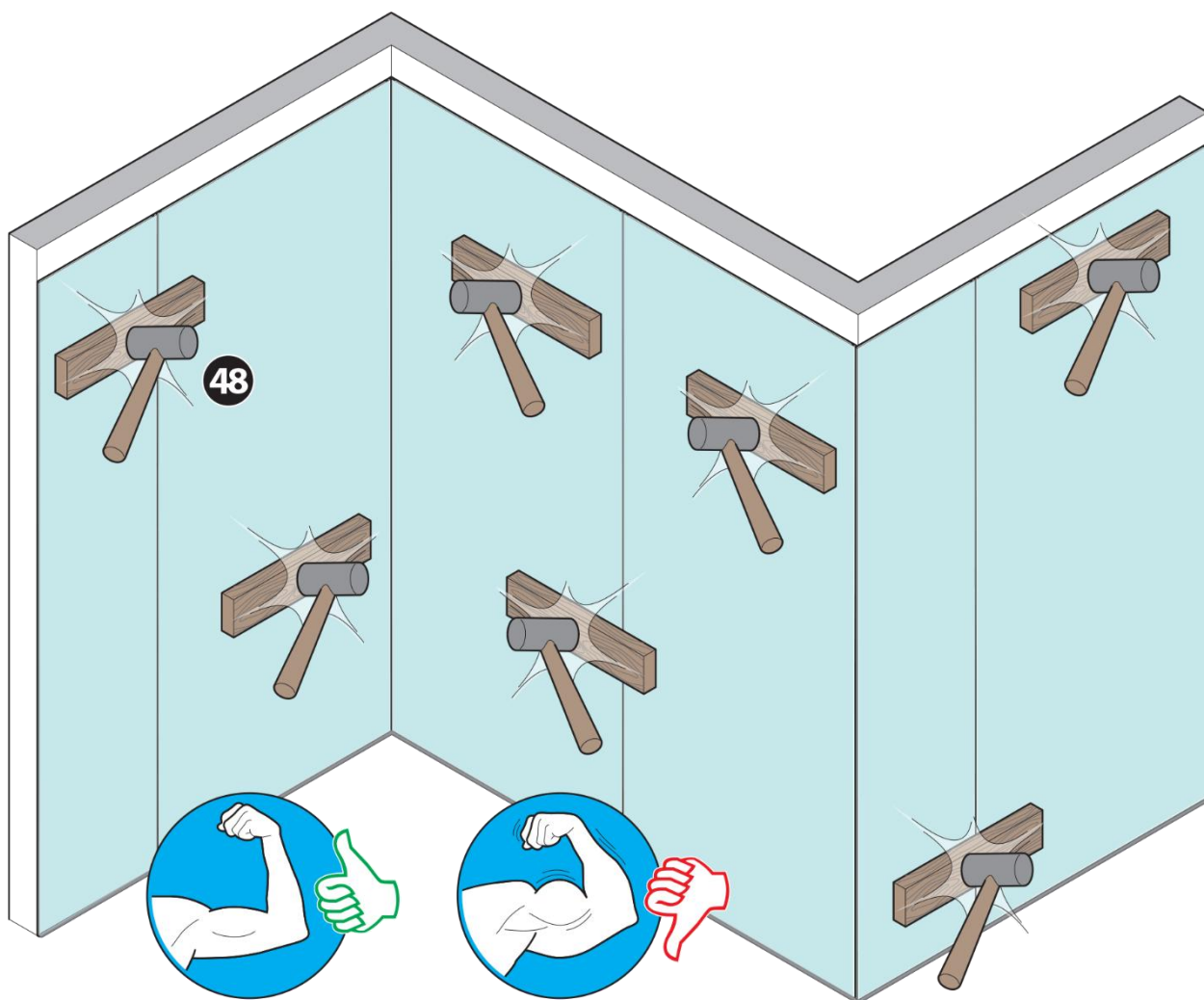












Întreținerea și curățarea panourilor decorative

Folosiți cârpe moi și detergenți lichizi neutri neabrazivi pentru curățare. În special, nu folosiți cârpe din fibre sintetice, bureți abrazivi, bureți din sârmă metalică, detergenți solizi sau lichizi care conțin abrazivi, alcool, acizi casnici, acetonă sau alți solvenți, deoarece acestea deteriorează suprafața.

Pentru a preveni formarea depunerilor de calcar, efectuați curățări periodice. După curățare, clătiți bine cu apă pentru a elimina complet orice reziduuri de produs de curățare.