

ROCKO

Tiles by Kronospan



MANUAL DE UTILIZARE #01/2021

KRONOFLOORING Sp. z o. o. o.
Wojska Polskiego 3
39-300 Mielec -Polska
www.rocko-vinyl.com
sales.kronoflooring@kronospan.pl
+48 134424901

PLACI IMPERMEABILE ROCKO

Acest document a fost pregătit pentru nevoile utilizatorilor și reprezintă o colecție de informații pentru selectarea, depozitarea și instalarea corectă a produsului.

Ghidul se aplică panourilor de perete impermeabile Rocko Tiles aparținând pentru cea mai recentă generație de acoperiri de perete SPC (Stone Plastic Composite), pentru uz casnic sau comercial în interior. Miezul Rocko Tiles, alcătuit din peste 70% marmură naturală, este finisat cu un strat decorativ acoperit cu lacuri UV de înaltă calitate. Datorită tehnologiilor utilizate, produsul are parametri de performanță și calitate foarte ridicați, care sunt prezentați în aceste instrucțiuni de utilizare.



CUPRINS

▪ acreditări	str. 3
▪ proprietăți ale produsului	str. 4
▪ fișă tehnică	str. 6
▪ Colecția Rocko Tiles	str. 7
▪ livrarea și ambalarea produsului	str. 8
▪ accesorii recomandate	str. 10
▪ asamblarea zonei uscate	str. 12
▪ Ansamblul zonei umede	str. 21
▪ utilizare și îngrijire	str. 31







ATESTATE/CERTIFICATE

Compania Kronoflooring Sp. z o. o. o. are o calitate implementată și certificată **ISO 9001:2015**.
(Certificat DNV GL nr.: 277306-2018-AQ-POL-RvA).

În ceea ce privește **responsabilitatea socială corporativă (CSR)**, compania îndeplinește cerințele standardului **SA8000**, lucrând pe baza standardului Kronospan, și îndeplinește, de asemenea, cerințele de siguranță ale importatorului, în conformitate cu standardul american **C-TPAT**.



CERINȚE DE ACREDITARE ÎN FUNCȚIE DE ȚARĂ

	<ul style="list-style-type: none"> • Cerințe pentru produsele pentru construcții AqBB (EN16515 pentru emisiile de COV și formaldehidă) • MVV TB / ABG Anexa 8 • Cerințe germane pentru Blue Angel RAL-UZ
	<ul style="list-style-type: none"> • Cerințele belgiene privind COV
	<ul style="list-style-type: none"> • Cerințe franceze privind COV
	<ul style="list-style-type: none"> • Cerințe austriece pentru eticheta ecologică UZ 56
	<ul style="list-style-type: none"> • Clasificarea finlandeză M1
	<ul style="list-style-type: none"> • Cerințele BREEAM britanice

CARACTERISTICI GRESIE ROCKO GRESIE

Rezistență la apă [ISO 24336] - produsul este potrivit pentru utilizarea în interior în condiții uscate și umede, cum ar fi baia, spălătoria, bucătăria sau vestibulul.

Conform definiției, impermeabil este termenul pentru un material care este complet rezistent la apă (rezistent la apă, rezistent la infiltrații). Plăcile Rocko Tiles fabricate în tehnologia SPC - Stone Plastic Composite sunt complet impermeabile, prin urmare pot fi utilizate cu succes în bucătărie, baie sau spălătorie.



Stabilitate dimensională [ISO 23999] - produsul nu își modifică dimensiunile sub influența schimbărilor de temperatură și umiditate, astfel încât poate fi utilizat în locuri însorite și umbrite, precum și în locuri uscate și umede.

Prin definiție, stabilitatea dimensională este capacitatea de a-și păstra dimensiunile inițiale atunci când este expus la căldură în anumite condiții. Plăcile Rocko Tiles garantează o stabilitate dimensională de 0,25% pe lungime și 0,25% pe lățime (conform ISO 23999 - Acoperiri flexibile pentru podele - Determinarea stabilității dimensionale și a curburii după expunerea la căldură). Testele au fost efectuate pentru o valoare maximă a temperaturii de + 80°C.

Confirmare: Organismul de certificare EPH - Certificat de testare nr. ST-19-06-11-02.



Rezistență la foc [EN 13501-1] - panourile îndeplinesc cerințele clasei C-s2, d0, deci sunt ignifuge și emit fum moderat.

Cerințele europene aplică sistemul Euroclass, care împarte în clase materialele de construcție în funcție de reacția la foc: A1, A2, B, C, C, D, E, F, împreună cu criterii suplimentare, luând în considerare emisia de fum. Pe această bază, se poate evalua riscul de flashover, adică de propagare explozivă a incendiului. Clasa **C** obținută definește produsul ca fiind ignifugat, simbolul **s2** - cu emisie medie de fum, și **d0** - fără picături de flacără. Clasificarea a fost realizată în conformitate cu EN 13501-1 Clasificarea la foc a produselor de construcție și a elementelor de construcție

- Partea 1: Clasificare pe baza încercărilor de reacție la foc și a încercărilor în conformitate cu EN 13823 - Încercări de reacție la foc - Partea 1: Determinarea comportării la foc prin placă radiantă și EN ISO 11925-2 Încercări de reacție la foc - Inaprinerea produselor expuse la flacără directă

Confirmare: Organismul de certificare Sychta Laboratorium - Certificat de testare nr. SL / Z-472 / EN13501 / 717/2020.



Rezistența la lumină [ISO 105-B02: 2014] - datorită parametrilor săi, produsul poate fi utilizat în zone foarte însorite. Testul se realizează prin expunere controlată la lumina soarelui sau la lumina artificială generată de o lampă cu xenon

Rezistența este evaluată pe două scări:

- SkGrayscale cu un interval de 1-5, unde 1 este cea mai slabă și 5 este cea mai mare rezistență la lumină. Acest lucru se datorează diferenței de nuanță dintre produsul iradiat și produsul netestat. În clasificarea normativă, cerința este de a îndeplini condiția > 4.
- Scala de lână SBlue: rezistența la lumină se acordă între 1-8. 1 - foarte slabă, iar 8 - excelentă rezistență la lumină. Clasa 6 definește o rezistență foarte bună la lumină, până la 100 de ani de utilizare normală.

Confirmare: Organismul de certificare EPH - Certificat de testare nr. ST-19-06-11-04.



Rezistența la pete [EN 438-2: 2019] - stratul superior al pardoselilor Rocko îndeplinește cerințele de rezistență la pete, inclusiv la cafea, ceai, băuturi alcoolice sau sucuri, agenți de curățare utilizați în bucătărie, spălătorie și produse de îngrijire utilizate în baie.

Testul confirmă rezistența la colorarea permanentă. Probele sunt tratate cu numeroase substanțe care provoacă pete, la care panourile pot fi expuse în utilizarea zilnică. Durata și condițiile de contact sunt specificate pentru fiecare substanță. La sfârșitul timpului de expunere specificat, substanțele sunt îndepărtate, iar probele sunt testate pentru a detecta urme permanente pe suprafață. Pentru alimente precum cafeaua, ceaiul sau laptele, testul durează 16 ore. Pentru alte substanțe, cum ar fi băuturile alcoolice, crema de mâini și produsele chimice, cum ar fi acidul acetic (30%), înălbitorul, vopselele de păr etc., este prevăzut un timp de expunere de 10 minute. Testele au fost efectuate în conformitate cu EN 438-2 High Pressure Decorative Laminates (HPL) - Plăci din rășină termorigidă (denumite în mod obișnuit laminate) - Partea 2: Determinarea proprietăților, obținându-se cea mai mare notă 5 (pe o scară de 1-5), ceea ce indică faptul că nu există decolorare vizibilă la sfârșitul testului.

Confirmare: Organismul de certificare EPH - Certificat de testare nr. ST-19-06-11-02.

FIȘĂ TEHNICĂ

DIMENSIUNI

	grosime 4 mm - tmax - tmin c 0,50 mm
dimensiuni	lungime 2800 mm
	lățime 1230 mm

SURFACE

Reacția la foc	EN 13501-1	C-s2,d0
Test de aderență PU / Test de tăiere transversală [0-5]	EN ISO 2409	0
Rezistența la zgârieturi - valoare	EN 438-2	5.5 N
Rezistența la zgârieturi - clasa		4
Rezistența la micro zgârieturi, procedura A	EN 16094	A2
Rezistența la abraziune	EN 15468	4000 de cicluri
Rezistență chimică gr.1+2	EN 438-2	clasa 5
Rezistență chimică gr.3		clasa 5
Bila mare - test de impact	EN 438-2	1800 mm
Testul Hamberger	Intern	40 N

PROPRIETĂȚI MECANICE

Stabilitate dimensională - lungime	ISO 23999	c 0,25 %
Stabilitate dimensională - lățime		c 0,25 %
Indentarea reziduală	ISO 24343-1	0,00 mm
Rezistența termică	EN 12667	0,008 (m ² · K)/W
Expunerea la umiditate	Intern	Nici o schimbare vizuală sau eșec

ÎMBĂTRÂNIRE

Testul de schimbare a temperaturii	Intern	OK
Rezistența la lumină (lână albastră scara 6) EN 13329		≥ 4

EMISII

NIVEL TUV PROFICERT	Intern	Premium
AgBB		✓
A+		✓
Regulamentul belgian privind COV		✓
MI1 Clasificare finlandeză		✓
Eticheta ecologică austriacă uz 56		✓

Fișa tehnică este actualizată periodic pentru a răspunde noilor standarde tehnologice.
Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare, precum și pe cele care nu sunt date. Această versiune intră în vigoare la momentul creării. Versiunea 01/2020

kronospan

Kronoflooring Sp. z o.o.o.,
38-200 Jasło, ul. Przemysłowa 10, Polonia

COLECȚIA DE GRESIE ROCKO

COLECȚIE	FORMAT	NUMĂRUL DE PRODUSE
Pietre	2800 x 1230 x 4mm	12
Bosco	2800 x 1230 x 4mm	3
Orient	2800 x 1230 x 4mm	2
Culoare	2800 x 1230 x 4mm	5

Stones



R100 Carrara Bianco



K367 Cream Navona



R101 Statuario



K024 Beige Pietra Marble



R102 Venato Nature



R104 Rainforest Brown



R109 Concrete



R105 Copper Lamiera



R103 Calacatta



K026 Grey Pietra Marble



K349 Silk Flow



R106 Marquina

Bosco



K365 Coast Evoke Oak



K354 Vintage Herringbone



K366 Fossil Evoke Oak

Orient



R107 Moroccan



R108 Safi Wood

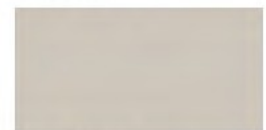
Color



0110 White



0564 Almond



5981 Cashmere



1700 Steel Grey



0171 Slate Grey

LIVRAREA ȘI AMBALAREA PRODUSULUI

FORMAT	m2/szt	szt/pal	m2/pal	kg/pal	pal/auto	m2/auto	pal/kont. 20'	m2/kont. 20'
2800 x 1230 x 4 mm	3,44	20	68,88	630	37	2 549	22	1515

Plăcile Rocko Tiles sunt ambalate pe paleți din lemn, fixate cu folie, carton și benzi PET. Fiecare întrebare Rocko Tiles este acoperită cu o folie de protecție care trebuie îndepărtată după instalarea produsului.

Plăcile sunt livrate conform listei de mai jos:

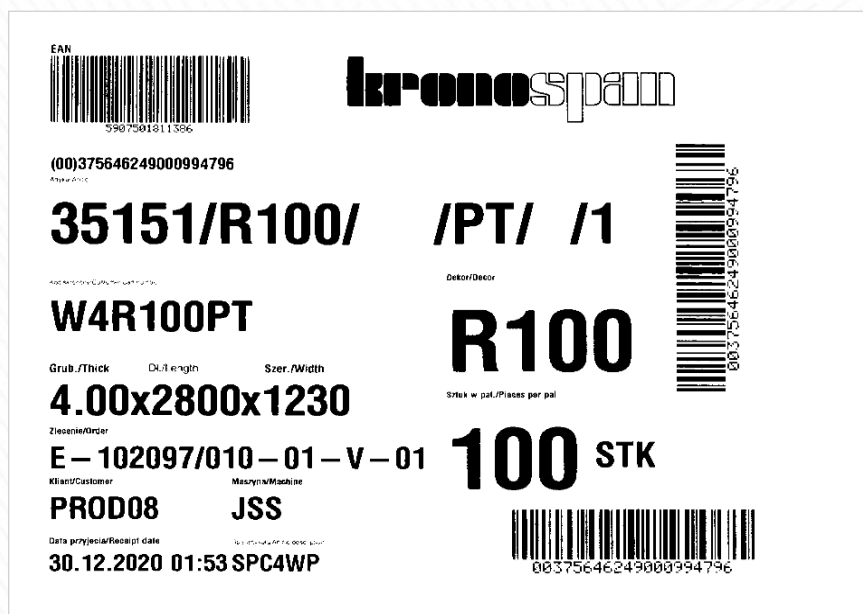
Etichetă

Fiecare panou este marcat cu o etichetă de produs cu denumirea și marcajul de decor și codul EAN.



Ambalare în vrac

Plăcile Rocko Tiles sunt ambalate pe paleți marcați cu o etichetă colectivă.



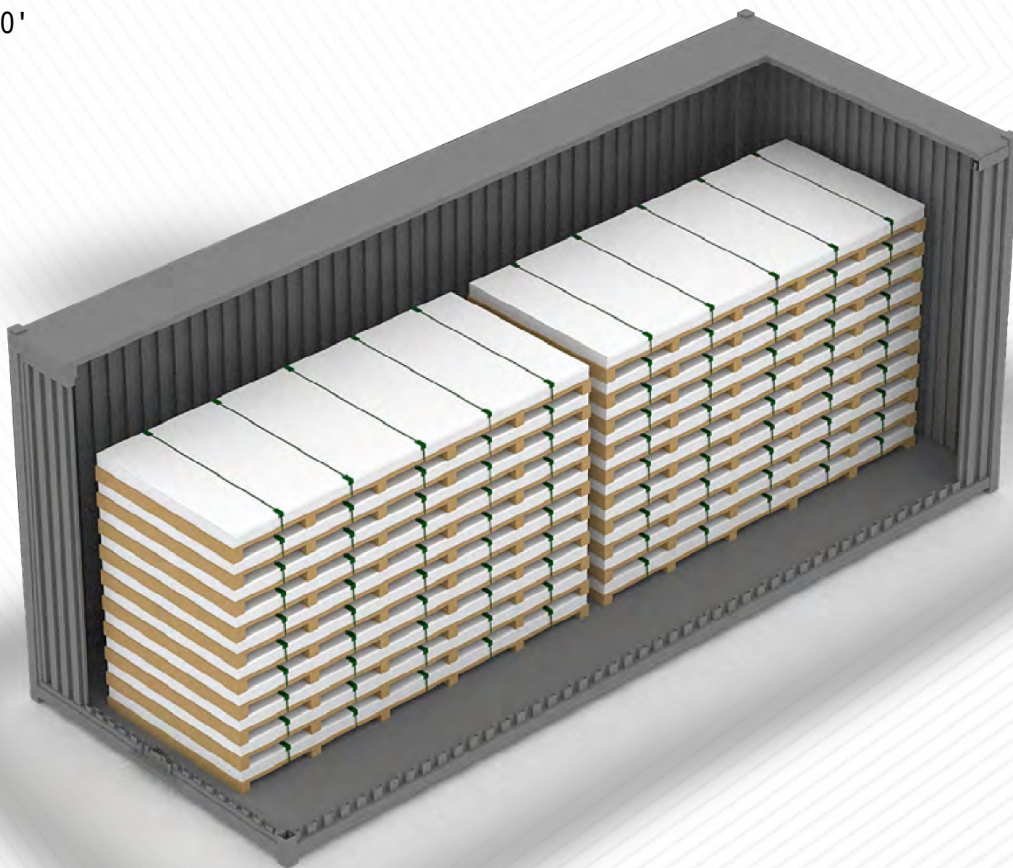
Schema de ambalare

Auto 24 tone



Schema de ambalare

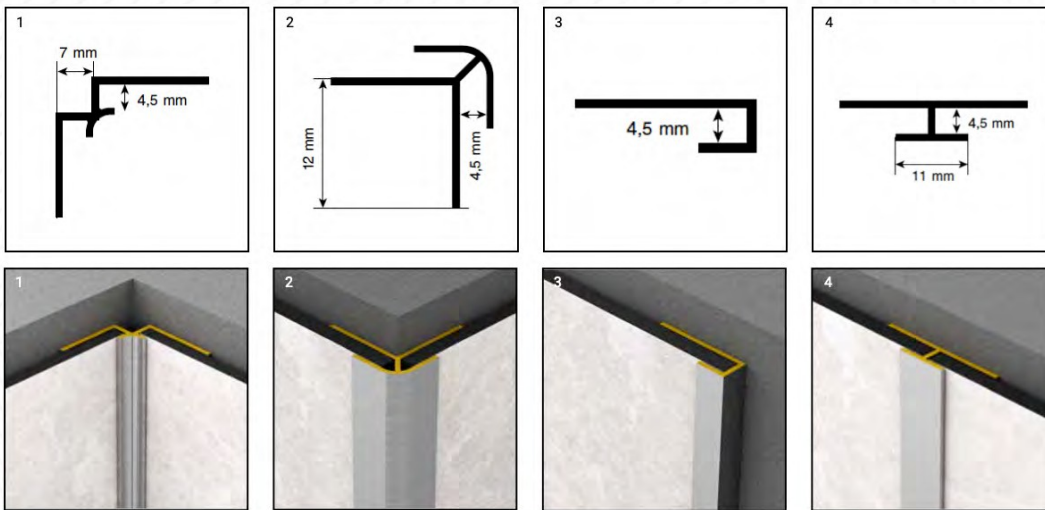
Container 20'



ACCESORII RECOMANDATE

Profile de aluminiu

Profile din aluminiu anodizat pentru un finisaj estetic și o protecție durabilă a plăcilor Rocko Tiles. Acestea au o rezistență sporită la coroziune, astfel încât vor funcționa bine și în încăperile umede. Disponibile în patru variante: colț interior [1], colț exterior [2], profil de capăt C [3], profil de racordare T [4]. Disponibil în lungime de 2.800 mm, în patru culori de bază: inox, platină, negru, alb.



Adeziv și material de etanșare

Adeziv de asamblare și etanșare monocomponent, flexibil, fără solvenți, cu un sistem de întărire neutru. Gata de utilizare; are o aderență foarte bună la majoritatea materialelor și substraturilor utilizate în construcții. Disponibil în cartușe de 290 ml și în ambalaje din folie de 600 ml.



Covor de etanșare

Covoraș de izolare și etanșare în trei straturi care se utilizează sub Rocko Tiles. Permite o etanșare rapidă și flexibilă în spațiile umede, în special în locurile de contact direct cu apa (dușuri). Covorașul este disponibil în role de 30mx1m.



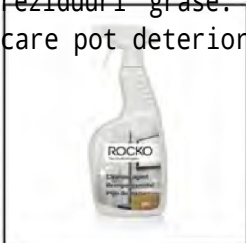
Bandă de spumă cu două fețe

Banda dublu adezivă vă permite să țineți imediat plăcile Rocko Tiles instalate pe suprafață până când adezivul se leagă și să mențineți grosimea corespunzătoare a traseului adezivului după ce ați presat plăcile pe suprafață.



Detergent de curățare

Agent de curățare și întreținere Rocko Tiles care îndepărtează murdăria și calcarul. Nu deteriorează suprafața, nu lasă o peliculă cenușie și reziduuri grase. Notă: nu utilizați agenți corozivi pentru curățare, care pot deteriora suprafața plăcilor.



INSTALARE GRESIE ROCKO

Plăcile Rocko Tiles sunt destinate instalării în interiorul clădirilor. Produsul este destinat finisării suprafețelor pereților, atât în încăperi uscate, cât și umede. Asamblarea și întreținerea corectă vor asigura o utilizare pe termen lung a plăcilor Rocko Tiles.

Producătorul nu este răspunzător pentru daunele legate de instalarea incorectă sau de condițiile de asamblare necorespunzătoare.

DEPOZITAREA DEȘEURILOR	Comandați cu 10% mai mult decât suprafața de montare pentru a ține cont de tăieturi și resturi.
ACCLIMATION	48H
CONDIȚII DE INSTALARE NECESARE	15°C - 30°C [59°F - 86°F]
DEFINIȚIA IMPERMEABILITĂȚII	Integritatea structurală a lui Rocko nu va fi deteriorată atunci când intră în contact cu umezeala / apa.

INSTALAREA DE GRESIE ROCKO ÎN CAMERE USCATE

1. ACLIMATIZARE

Înainte de instalare, plăcile Rocko Tiles trebuie să fie acclimatizate la temperatura camerei la locul de instalare. Încăperea în care urmează să fie instalată placa trebuie să aibă o temperatură cuprinsă între 15 ° C - 30 ° C [59 ° F - 86 ° F].

Plăcile Rocko Tiles trebuie depozitate orizontal, pe o suprafață plană, în condiții de mediu controlate.



2. INSTRUMENTE DE INSTALARE / ACCESORII RECOMANDATE

- Ferăstrău circular cu bară de ghidare
- Disc de tăiere - se recomandă discuri cu un număr suficient de mare de dinți, de exemplu Ø 165 mm (56 dinți) și Ø350 mm (108 dinți).
- Cuțit universal
- Riglă, bandă de măsură, creion
- Cruci de distanță, cleme pentru nivelarea plăcilor
- Flotor de lipici, storcător de cartușe
- Mătură sau aspirator
- Opțional: ferăstrău de masă, ferăstrău cu găuri, fierăstrău de găurit, fierăstrău cu pioaneze, dispozitiv de prindere pentru asamblare



3. PREGĂTIREA SUBSTRATULUI

3.1 CERINȚE PRIVIND SUBSTRATUL



LEMN (PLACAJ, OSB)

- Substratele din lemn trebuie să fie bine fixate de structura de bază; Plăcile Rocko Tiles nu trebuie montate pe plăci de bază instabile, prost fixate.
- Substratul trebuie să fie rezistent, uscat, curat și degresat.
- Substratul trebuie să fie stabil, fără fisuri, curbe și denivelări.



BETON, CĂRĂMIDĂ

- Toate elementele libere și instabile trebuie îndepărtate de pe bază.
- Eventualele convexități ale substratului trebuie îndepărtate prin șlefuire; cavitățile pot fi umplute cu un chit adecvat și apoi amorsate.
- Substratul trebuie să fie întărit și condimentat în conformitate cu recomandările.

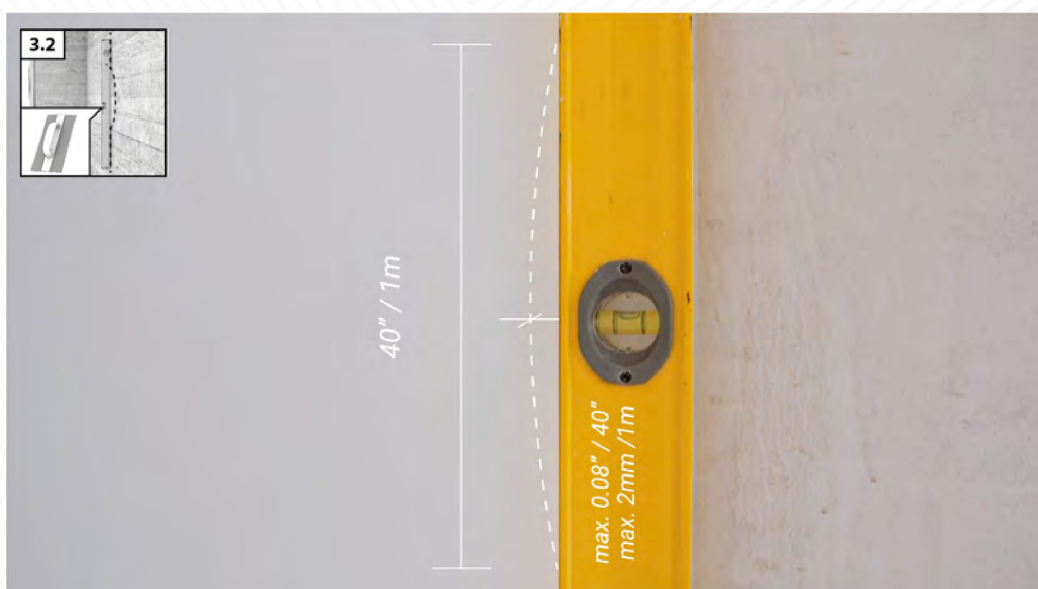


PLĂCI CERAMICE, TERAZZO, PIATRĂ

- Substratul existent trebuie să fie bine fixat de substructură; nu montați Rocko Tiles pe plăci instabile, prost fixate.
- Suprafața plăcilor trebuie să fie bine curățată și degresată înainte de aplicarea adezivului.

3.2. NIVELAREA SOLULUI

Substratul trebuie să fie nivelat în termen de max. 2mm pe 1m în lungime [0,08 "pe 40"]. Nu trebuie să existe denivelări, deformări și defecte...

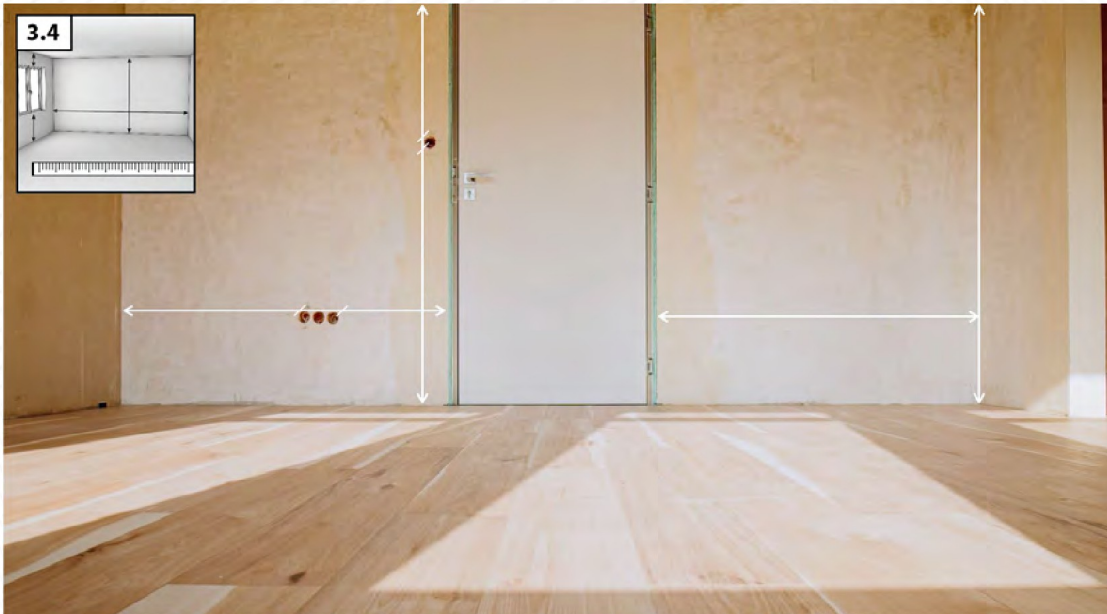


3.3 CURĂȚAREA SUBSTRATULUI

Curățați peretele de murdărie și praf și degresați-l dacă îl instalați pe o suprafață neabsorbantă. Suprafața trebuie să fie plană și stabilă.

3.4. DIMENSIUNI DE SUPRAFAȚĂ

Înainte de a începe instalarea, măsurați lungimile pereților pe care vor fi instalate plăcile Rocko Tiles. O dispunere corect planificată a plăcilor previne elementele foarte înguste și permite păstrarea proporțiilor.



4. FORMAREA PLĂCILOR ROCKO

Formați plăcile cu un ferăstrău circular cu ghidaj. Pentru tăiere, vă recomandăm să utilizați discuri cu un număr suficient de mare de dinți, de exemplu Ø165 mm (56 de dinți) și Ø350 mm (108 dinți). Nu uitați să tăiați placa cu suprafața decorativă orientată în sus. Dacă există prize electrice sau alte componente de instalare pe suprafața peretelui, tăiați găuri în placă înainte de instalarea acesteia. În funcție de formă, găurile pot fi decupate cu un ferăstrău de găuri sau cu un fierăstrău de găurit.



5. CURĂȚAREA SUPRAFEȚEI PLĂCII

Plăcile tăiate trebuie curățate. Suprafața inferioară a plăcilor, pe care urmează să fie aplicat adezivul, trebuie să fie lipsită de praf, uscată și degresată pentru a asigura o aderență corespunzătoare a adezivului.



6. APLICAREA ADEZIVULUI DIN TUBUL / CARTUȘUL / AMBALAJUL DIN FOLIE

A. LIPIREA BENZILOR DE MONTAJ

Lipiți banda de montare cu două fețe pe verticală pe suprafața substratului. Aceasta va asigura o distribuție uniformă a adezivului și va facilita instalarea și va ține plăcile până la întărire. Banda trebuie aplicată la intervale egale, de aprox. 20-45 cm (în funcție de suprafața peretelui).



B. APLICAREA ADEZIVULUI

Aplicați adezivul de montare pe partea inferioară a panoului sau pe suprafața peretelui. Dacă folosiți adeziv în cartuș sau în pachet de folie, aplicați-l în dungii verticale la intervale de 10 cm. Nu aplicați adezivul pe alocuri. Aplicați adezivul sub conturul fiecărei găuri decupate. Suprafețele lipite trebuie să fie unite în termen de 10 minute de la aplicarea adezivului



7. APLICAREA ADEZIVULUI CU O MISTRIE

Aplicați adezivul de montare pe partea inferioară a panoului sau pe suprafața peretelui. Aplicați adezivul pe întreaga suprafață a panoului lipit. Nu aplicați adezivul pe alocuri. Adezivul se aplică cu o mistrie (C1) 4x4x4 mm. Suprafețele lipite trebuie să fie îmbinate în termen de 40 de minute de la aplicarea adezivului

8. ADERENȚA PANOURILOR LA SUPRAFAȚĂ

După ce ați aplicat adezivul, puneți placa pe perete și apăsați-o în jos. Pentru o rezistență optimă, presați elementele care urmează să fie lipite astfel încât să existe un spațiu de ventilație de 2-3 mm între ele. Această distanță va asigura faptul că îmbinarea adezivă este capabilă să transmită permanent deformarea.



9. NIVELAREA PLĂCII

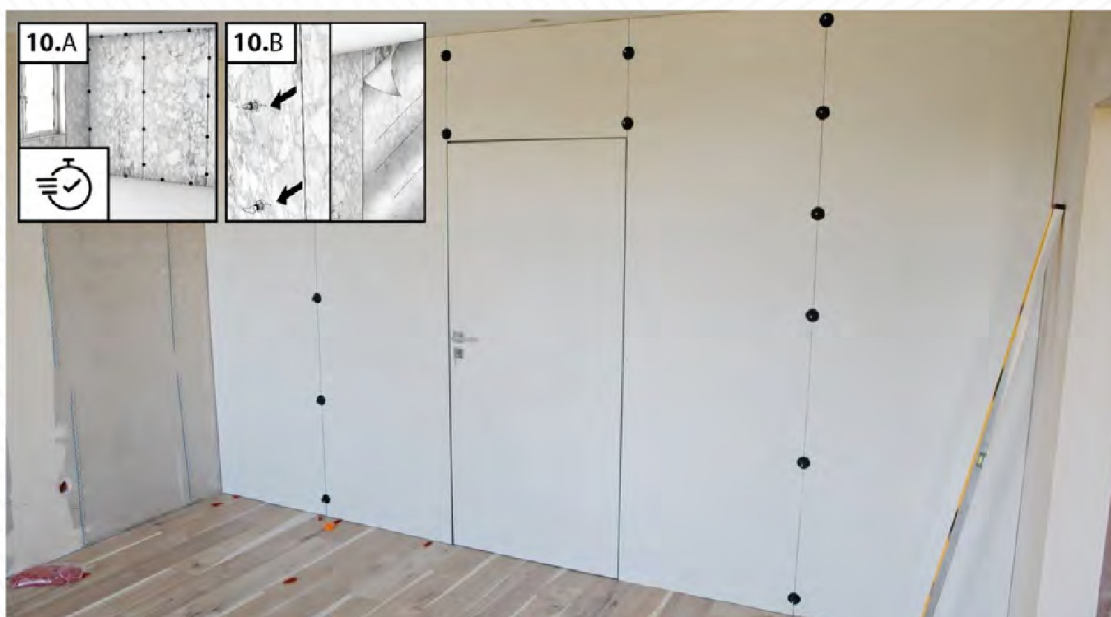
După ce ați lipit prima placă, plasați clemele de nivelare - acestea vor permite dilatarea spațiului de dilatare dintre plăci (2-3 mm) și vor facilita nivelarea suprafeței. După ce ați lipit următoarea placă, nivelați suprafețele adiacente. Nu îndepărtați clemele de nivelare până când adezivul nu s-a întărit. Continuați cu asamblarea plăcilor următoare.



10. ÎNDEPĂRTAREA CLIPURILOR ȘI A FOLIEI DE PROTECȚIE

Viteza de întărire a adezivului depinde de temperatura ambiantă și de umiditatea aerului (24-48 h). Pe măsură ce temperatura și nivelul de umiditate cresc, procesul de polimerizare este mai rapid. Asigurați o ventilație eficientă până la polimerizarea completă.

După ce ați terminat lucrarea și ați fixat adezivul, îndepărtați clemele de nivelare și apoi îndepărtați folia protectoare de pe suprafața plăcilor.



11. COMPLETAREA ARTICULAȚIEI

Rosturile de dilatare trebuie umplute cu o îmbinare flexibilă (epoxi, silicon) sau cu profile de finisare dedicate (a se vedea pagina 7). Înainte de aplicarea chitului, protejați suprafețele de-a lungul rostului de dilatare cu bandă de vopsitor

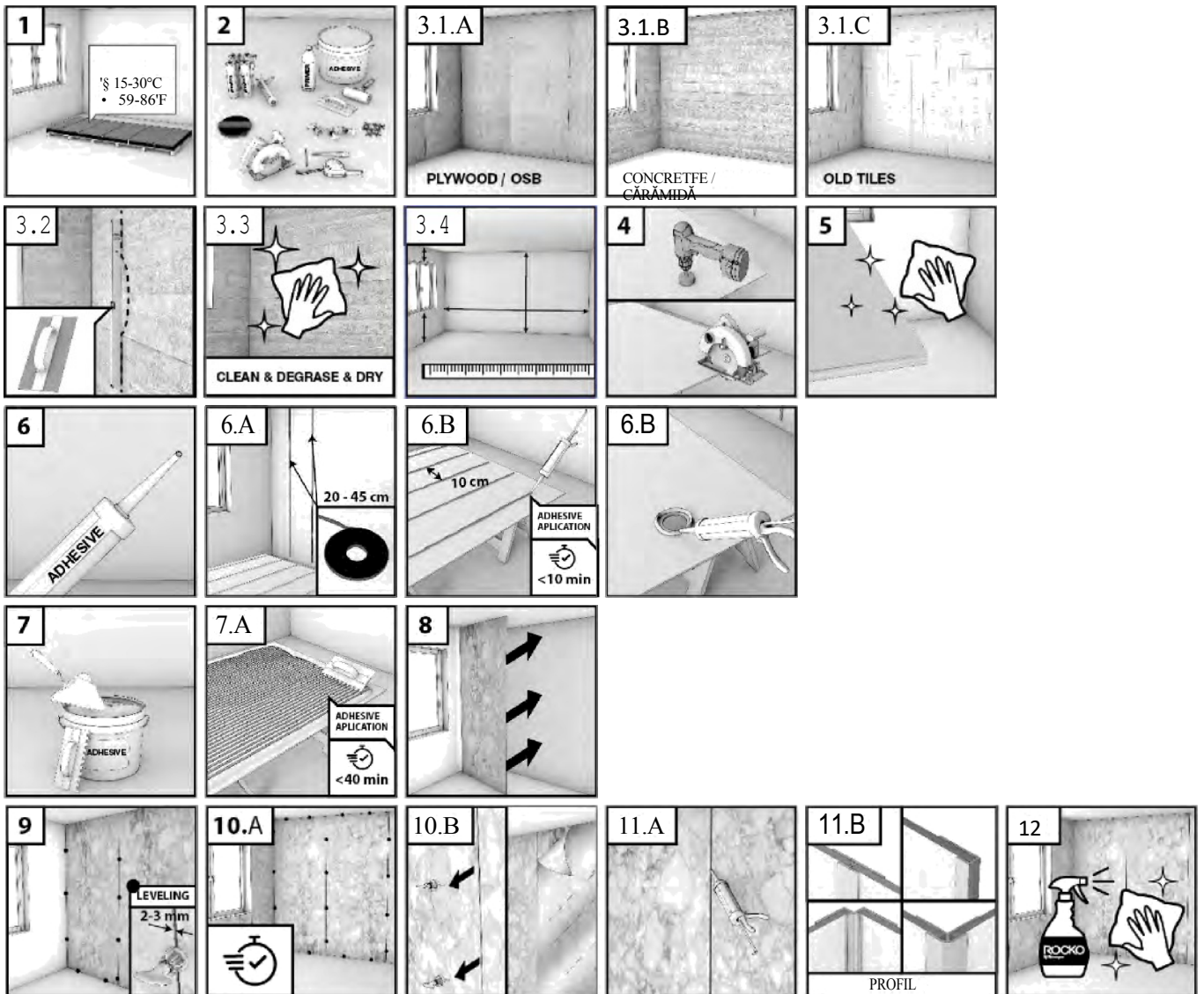
- acest lucru va facilita procesul de chituire și va proteja suprafețele de murdărie.

Profilele trebuie instalate în timpul asamblării panourilor. Pentru montarea profilelor, utilizați același adeziv pe care îl folosiți pentru lipirea panourilor. În timpul montajului, umpleți suprafețele interne ale profilelor cu silicon pentru a etanșa conexiunea dintre profil și placă.



12. CURĂȚAREA PANOURILOR DUPĂ ASAMBLARE

Suprafața Rocko Tiles poate fi utilizată imediat după instalare. Îndepărtați praful și murdăria cu lichidul de curățare Rocko Tiles. Ștergeți plăcile cu o cârpă umedă, nu prea pufoasă (de preferință din microfibră). Nu folosiți bureți de sârmă sau de nailon, care pot deteriora suprafața



INSTALAREA DE GRESIE ROCKO ÎN CAMERE UMEDE

1. ACLIMATIZARE

Înainte de instalare, plăcile Rocko Tiles trebuie să fie aclimatizate la temperatura camerei la locul de instalare. Încăperea în care urmează să fie instalată placa trebuie să aibă o temperatură cuprinsă între 15 ° C - 30 ° C [59 ° F - 86 ° F].

Plăcile Rocko Tiles trebuie depozitate orizontal, pe o suprafață plană, în condiții de mediu controlate.



2. INSTRUMENTE DE INSTALARE / ACCESORII RECOMANDATE

- Ferăstrău circular cu bară de ghidare
- Disc de tăiere - se recomandă discuri cu un număr suficient de mare de dinți, de exemplu Ø 165 mm (56 dinți) și Ø350 mm (108 dinți).
- Cuțit universal
- Riglă, bandă de măsură, creion
- Cruci de distanță, cleme pentru nivelarea plăcilor
- Flotor de lipici, storcător de cartușe
- Mătură sau aspirator
- Opțional: ferăstrău de masă, ferăstrău cu găuri, fierăstrău de găurit, fierăstrău cu pioaneze, dispozitiv de prindere pentru asamblare



3. PREGĂTIREA SUBSTRATULUI

3.1 CERINȚE PRIVIND SUBSTRATUL



LEMN (PLACAJ, OSB)

- Substraturile din lemn trebuie să fie bine fixate de structura de bază; plăcile Rocko Tiles nu trebuie montate pe plăci de bază instabile, slab fixate.
- Substratul trebuie să fie rezistent, uscat, curat și degresat.
- Substratul trebuie să fie stabil, fără fisuri, curbe și denivelări.



BETON, CĂRĂMIDĂ

- Toate elementele libere și instabile trebuie îndepărtate de pe bază.
- Eventualele convexități ale substratului trebuie îndepărtate prin șlefuire; cavitățile pot fi umplute cu un chit adecvat și apoi amorsate.
- Substratul trebuie să fie întărit și condimentat în conformitate cu recomandările.

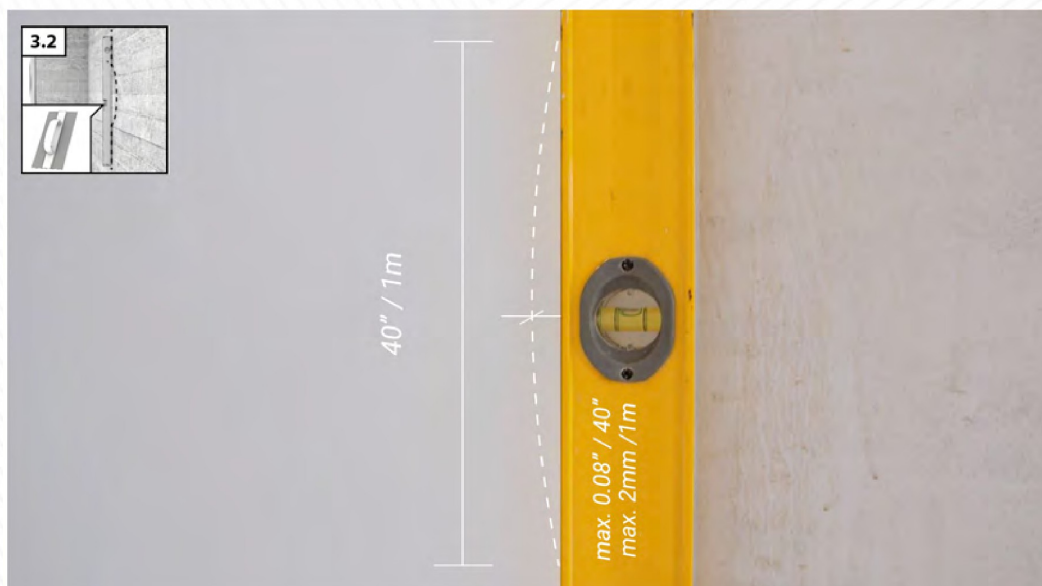


PLĂCI CERAMICE, TERAZZO, PIATRĂ

- Substratul existent trebuie să fie bine fixat de substructură; nu montați Rocko Tiles pe plăci instabile, prost fixate.
- Suprafața plăcilor trebuie să fie bine curățată și degresată înainte de aplicarea adezivului.

3.2. NIVELAREA SOLULUI

Substratul trebuie să fie nivelat în termen de max. 2mm pe 1m în lungime [0,08 "pe 40"]. Fără denivelări, deformări și defecte.



3.3. PUNEREA ÎN APLICARE A IMPERMEABILIZĂRII

Hidroizolația, cunoscută și sub numele de hidroizolație, izolație antiumeditate și hidrofugă, protejează elementele încăperilor împotriva efectelor distructive ale apei.

Pereții din cabine trebuie să fie izolați la o înălțime minimă de 2,5 m, în restul băii se recomandă acoperirea zonelor umede. În cazul unor materiale, cum ar fi panourile pe bază de lemn, acestea trebuie acoperite complet cu izolație, indiferent de locul de aplicare.

Impermeabilizarea se poate face cu o folie lichidă sau cu un covor de etanșare.



IMPERMEABILIZARE CU FILM LICHID

Aplicați folia lichidă pe suprafață cu o rolă sau o pensulă. Trebuie aplicate două straturi, a doua aplicare trebuie făcută după aproximativ uscarea primului strat. Un strat se usucă aproximativ 3 ore la 23 ° C. Panourile pot fi instalate după ce folia lichidă este complet uscată, adică după aprox. 24 de ore.

IMPERMEABILIZARE CU COVOR DE ETANȘARE

- Începem lucrarea prin aplicarea unui adeziv de clasă C2 foarte flexibil pe substrat.
- aplicați un covor de etanșare pe stratul de mortar proaspăt aplicat, apoi presați și neteziți din centrul covorului până la marginea acestuia, astfel încât să nu existe goluri de aer sub covor. Benzile de covor de etanșare trebuie să se suprapună cu 5 cm
- AVERTISMENT: covorul de etanșare nu trebuie lăsat ca strat final mai mult de 2 luni.
- colțurile și rosturile de dilatare ar trebui să fie sigilate cu o bandă de etanșare, după ce a fost ușor modelată. Lipirea trebuie realizată cu ajutorul unui adeziv-sigilant polimeric
- Etanșarea colțurilor interioare și exterioare prin lipirea în fittingurile de colț interioare și exterioare gata pregătite.
- după ce materialele adezive s-au întărit și s-au polimerizat în conformitate cu recomandările producătorului, puteți trece la următoarele etape de asamblare a panourilor Rocko



3.4. DIMENSIUNI DE SUPRAFAȚĂ

Înainte de a începe instalarea, măsurați lungimile pereților pe care vor fi instalate plăcile Rocko Tiles. O dispunere corect planificată a plăcilor previne elementele foarte înguste și permite păstrarea proporțiilor.



4. FORMAREA PLĂCILOR ROCKO

Formați plăcile cu un ferăstrău circular cu ghidaj. Pentru tăiere, vă recomandăm să utilizați discuri cu un număr suficient de mare de dinți, de exemplu Ø165 mm (56 de dinți) și Ø350 mm (108 dinți). Nu uitați să tăiați placa cu suprafața decorativă orientată în sus. Dacă există prize electrice sau alte componente de instalare pe suprafața peretelui, tăiați găuri în placă înainte de instalarea acesteia. În funcție de formă, găurile pot fi decupate cu un ferăstrău de găuri sau cu un fierăstrău de găurit.



5. CURĂȚAREA SUPRAFEȚEI PLĂCII

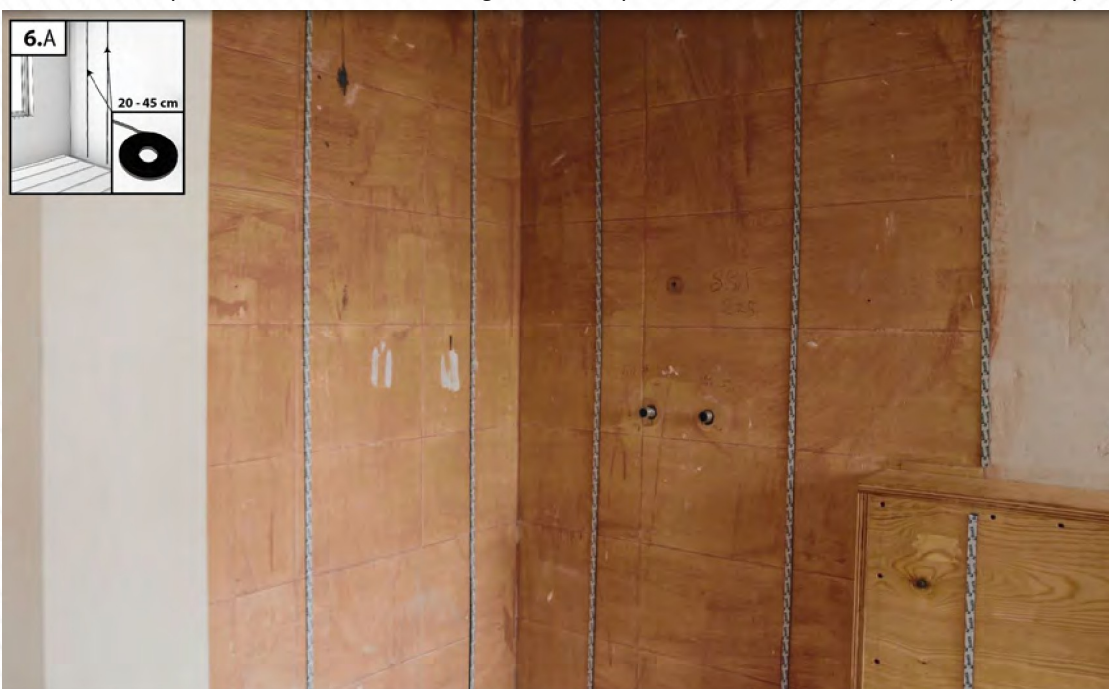
Plăcile tăiate trebuie curățate. Suprafața inferioară a plăcilor, pe care urmează să fie aplicat adezivul, trebuie să fie lipsită de praf, uscată și degresată pentru a asigura o aderență corespunzătoare a adezivului.



6. APLICAREA ADEZIVULUI DIN TUBUL / CARTUȘUL / AMBALAJUL DIN FOLIE

A. LIPIREA BENZILOR DE MONTAJ

Lipiți banda de montare cu două fețe pe verticală pe suprafața substratului. Aceasta va asigura o distribuție uniformă a adezivului și va facilita instalarea și va ține plăcile până la întărire. Banda trebuie aplicată la intervale egale, de aprox. 20-45 cm (în funcție de suprafața peretelui).



B. APLICAREA ADEZIVULUI

Aplicați adezivul de montare pe partea inferioară a panoului sau pe suprafața peretelui. Dacă folosiți adeziv în cartuș sau în pachet de folie, aplicați-l în dungii verticale la intervale de 10 cm. Nu aplicați adezivul pe alocuri. Aplicați adezivul sub conturul fiecărei găuri decupate. Suprafețele lipite trebuie să fie unite în termen de 10 minute de la aplicarea adezivului



7. APLICAREA ADEZIVULUI CU O MISTRIE

Aplicați adezivul de montare pe partea inferioară a panoului sau pe suprafața peretelui. Aplicați adezivul pe întreaga suprafață a panoului lipit. Nu aplicați adezivul pe alocuri. Adezivul se aplică cu o mistrie (C1) 4x4x4 mm.

Suprafețele lipite trebuie îmbinate în termen de 40 de minute de la aplicarea adezivului.

8. ADERENȚA PANOURILOR LA SUPRAFAȚĂ

După ce ați aplicat adezivul, puneți placa pe perete și apăsați-o în jos. Pentru o rezistență optimă, presăți elementele care urmează să fie lipite astfel încât să existe un spațiu de ventilație de 2-3 mm între ele. Această distanță va asigura faptul că îmbinarea adezivă este capabilă să transmită permanent deformarea.



9. NIVELAREA PLĂCII

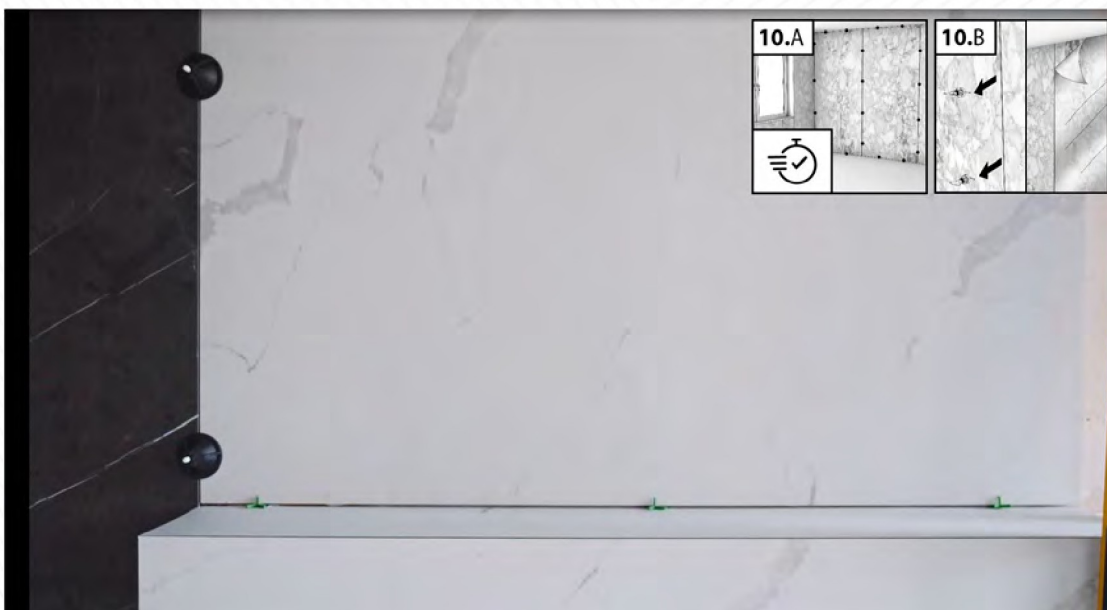
După ce ați lipit prima placă, plasați clemele de nivelare - acestea vor permite dilatarea spațiului de dilatare dintre plăci (2-3 mm) și vor facilita nivelarea suprafeței. După ce ați lipit următoarea placă, nivelați suprafețele adiacente. Nu îndepărtați clemele de nivelare până când adezivul nu s-a întărit. Continuați cu asamblarea plăcilor următoare.



10. ÎNDEPĂRTAREA CLIPURILOR ȘI A FOLIEI DE PROTECȚIE

Viteza de întărire a adezivului depinde de temperatura ambiantă și de umiditatea aerului (24-48 h). Pe măsură ce temperatura și nivelul de umiditate cresc, procesul de polimerizare este mai rapid. Asigurați o ventilație eficientă până la polimerizarea completă.

După ce ați terminat lucrarea și ați fixat adezivul, îndepărtați clemele de nivelare și apoi îndepărtați folia protectoare de pe suprafața plăcilor.



11. COMPLETAREA DILATAȚIEI

Rosturile de dilatare trebuie să fie umplute cu o dilatare flexibilă (epoxidică, silicon) sau cu profile de finisare dedicate (a se vedea pagina 7). Înainte de aplicarea chitului, protejați suprafețele de-a lungul rostului de dilatare cu bandă adezivă de vopsitor - acest lucru va facilita procesul de chituire și va proteja suprafețele de murdărie.

Profilele trebuie instalate în timpul asamblării panourilor. Pentru montarea profilelor, utilizați același adeziv pe care îl folosiți pentru lipirea panourilor. În timpul montajului, umpleți suprafețele interne ale profilelor cu silicon pentru a etanșa conexiunea dintre profil și panou.

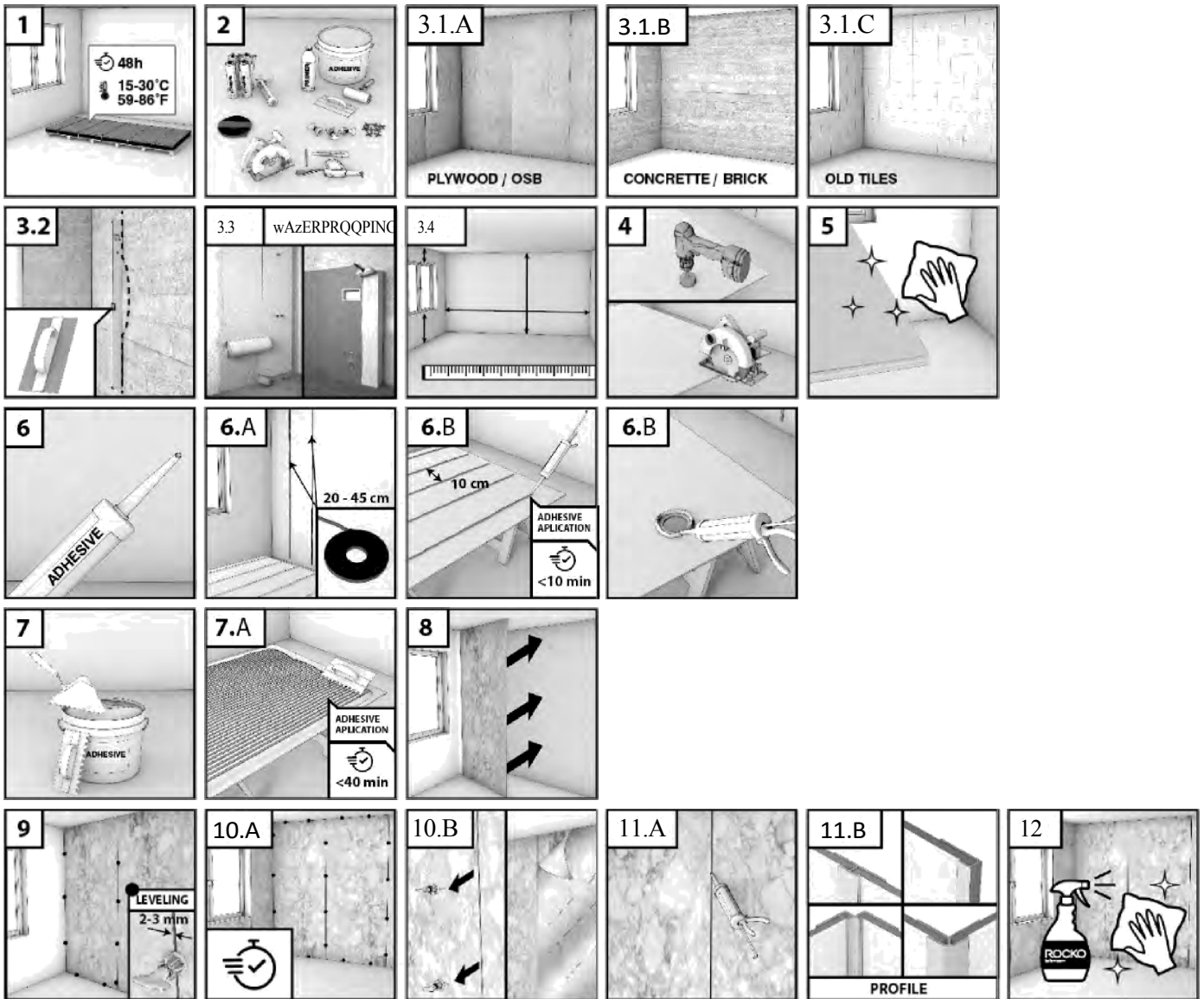


12. CURĂȚAREA PANOURILOR DUPĂ ASAMBLARE

Suprafața Rocko Tiles poate fi utilizată imediat după instalare. Îndepărtați praful și murdăria cu lichidul de curățare Rocko Tiles. Ștergeți plăcile cu o cârpă umedă, nu prea pufoasă (de preferință din microfibră).



12 Avertisment: Nu utilizați bureți de sârmă sau de nailon care pot deteriora suprafața.



UTILIZARE ȘI ÎNGRIJIRE

Suprafața Rocko Tiles poate fi utilizată imediat după instalare. Îndepărtați praful și murdăria cu lichidul de curățare Rocko Tiles. Ștergeți plăcile cu o cârpă umedă, nu prea pufoasă (de preferință din microfibră). Nu folosiți bureți de sârmă sau de nailon, care pot deteriora suprafața.

Utilizați numai agenți de îngrijire și curățare Rocko, deoarece alți agenți de curățare agresivi pot deteriora suprafața. Nu utilizați detergenți pe bază de săpun, ceară sau substanțe de clătire, deoarece acestea se pot lipi de suprafață și pot lăsa dungi inestetice greu de îndepărtat. Nu utilizați detergenți abrazivi sau înălbitori, deoarece pot zgâria sau opaciza suprafața plăcilor.

ROCKO

Tiles by Kronospan



www.rocko-vinyl.com

1/01/2021/PL

Informațiile despre produse din această broșură sunt corecte la data publicării. Compania are o politică de dezvoltare continuă a produselor și își rezervă dreptul de a modifica orice specificații de produs prezentate în această broșură. Din cauza variațiilor în procesul de imprimare, culorile din această broșură pot fi supuse la abateri de la produsele reale.

Distributor:

Kronoflooring Sp. z o.o.

39-300 Mielec

ul. Wojska Polskiego 3

T +48 17 58 22 200

F +48 17 58 22 300

sales.jaslo@kronospan.pl

Producer:

Kronoflooring Sp. z o.o.

38-200 Jasło

ul. Przemysłowa 10

T +48 13 44 24 901

