

ROCKO

Tiles by Kronospan



VODOODPORNE STENSKÉ OBLOGE

 **SLOVENIJALEs**





ROCKO

Tiles by Kronospan

Velikoformatne stenske obloge Rocko so revolucionarna rešitev za zaključno obdelavo notranjih sten v zasebnih ali poslovnih objektih.

Izjemne lastnosti, vsestranska uporabnost ter hitra in enostavna vgradnja so prednosti, zaradi katerih se vse pogosteje uporabljajo pri stanovanjskih adaptacijah, kakor tudi pri vseh novogradnjah, kjer želimo ustvariti atraktiven in moderen ambient.

Stenske obloge Rocko predstavljajo odlično alternativo klasičnim keramičnim oblogam.

VSEBINA

- 04 tehnični podatki
- 05 prednosti
- 06 lastnosti
- 08 dekorji **stone**
- 17 dekorji **wood**
- 19 dekorji **organic**
- 22 dekorji **metal**
- 24 dekorji **color**
- 27 polaganje
- 33 čiščenje in vzdrževanje
- 34 dodatki

TEHNIČNI PODATKI

DIMENZIJE

Debelina	4 mm +/- 0,5 mm
Dolžina	2800 mm
Širina	1230 mm

POVRŠINA

Požarna odpornost	EN 13501-1	C-s2,d0
Oprijem PU laka - test s križnim rezom (0-5)	EN ISO 2409	0
Odpornost na razenje (vrednost)	EN 438-2	5,5 N
Odpornost na razenje (razred)		4
Odpornost na mikro razenje (postopek A)	EN 16094	A2
Odpornost na obrabo	EN 15468	4000 obratov
Odpornost na madeže (skupina 1+2)	EN 438-2	stopnja 5 (brez vidnih sprememb)
Odpornost na madeže (skupina 3)	EN 438-2	stopnja 5 (brez vidnih sprememb)
Odpornost na udarce - velika kroglica	EN 438-2	1800 mm
Hamberger test (test s kovancem)	interni	40 N

MEHANSKE LASTNOSTI

Dimenzijska stabilnost po dolžini	ISO 23999	cca 0,25%
Dimenzijska stabilnost po širini	ISO 23999	cca 0,25%
Površinski odtis zaradi obremenitve	ISO 24343-1	0,00 mm
Toplotna upornost	EN 12667	0,008 (m ² K)/W
Odpornost na vlago	interni	brez vidnih sprememb ali posledic

EMISIJSKI CERTIFIKATI

TÜV PROFICERT	interni	Premium
AgBB		✓
Blue Angel		✓
A+		✓
VOC (Belgija)		✓
M1 (Finska)		✓
EcoLabel UZ 56 (Avstrija)		✓

PREDNOSTI ROCKO STENSKIH OBLOG

Inovativne vodoodporne stenske obloge

Stenske obloge Rocko uvrščamo v zadnjo generacijo SPC dekorativnih oblog. Izdelane so iz več kot 70% fino zmlatega naravnega marmorja z dodatkom polivinilkloridne smole (PVC) in stabilizatorjev, zaradi česar so popolnoma vodoodporne in dimenzijsko izredno stabilne.

Rocko stenske obloge so površinsko zaščitene s prozornim UV odpornim lakom.

Velika dimenzija plošč

Rocko stenske obloge so na voljo v formatu 2800 x 1230 mm, kar omogoča pokrivanje celotne višine sten brez spajanja oz. fug pri večini individualnih stanovanjskih objektov. So idealna rešitev v primeru izdelave ali zamenjave tuš kabin.

Enostavno rokovanje in polaganje

Rocko stenske obloge imajo kljub velikim dimenzijam relativno nizko težo, saj so debele zgolj 4 mm. Poleg tega so plošče do določene mere upogljive, kar precej olajša manipulacijo ter omogoča vnos velikoformatnih plošč v skoraj vsak prostor.

Rocko plošče lahko žagamo, vrtamo in rezkamo z običajnim ročnim mizarskim orodjem.

Realističen izgled

Vrhunske imitacije naravnega kamna, betona, lesa in kovine so rezultat natančnega skeniranja izvirnih materialov ter visokoresolucijskega digitalnega tiska, zaradi česar delujejo stenske obloge Rocko nadvse realistično in atraktivno. K popolnemu izgledu pripomore tudi struktura plošč, ki na otip spominja na hrapavost naravnega kamna oz. lesa.

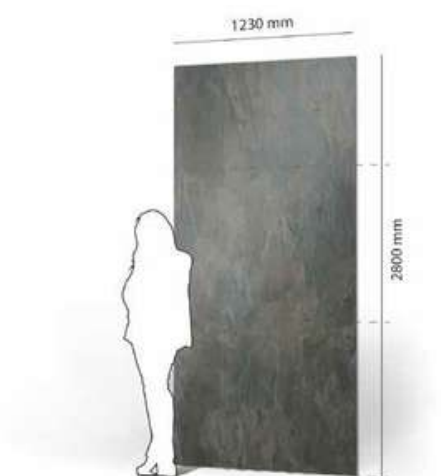
Kolekcija velikoformatnih stenskih oblog Rocko obsega 34 dekorjev, razvrščenih v pet tematskih skupin, in sicer: STONE, METAL, WOOD, ORGANIC in COLOR.

Celovit sistem

Sistem stenskih oblog Rocko vključuje vse potrebne komponente za hitro in kakovostno vgradnjo, kot so zaključni profili, lepila, tesnilne mase in čistila.



Sestava plošče



Dimenzije: 2800 x 1230 x 4 mm

LASTNOSTI ROCKO STENSKIH OBLOG



Vodoodpornost [ISO 24336]: Stenske obloge Rocko so primerne za uporabo v zaprtih, suhih ali vlažnih prostorih, kot so npr. kuhinje, kopalnice ali pralnice.

Vodoodpornost je po definiciji lastnost materialov, ki so popolnoma nevpojni oz. vodonepropustni.

Stenske obloge Rocko so izdelane v tehnologiji SPC - Stone Plastic Composite in v celoti ustrezajo kriterijem za vodoodpornost, zato jih lahko brez zadržkov vgrajujemo v prostore, kjer je prisotna povišana zračna vlaga ali pa so površine neposredno izpostavljene tekoči vodi.



Dimenzijska stabilnost [ISO 23999]: Rocko stenske obloge se ne krčijo ali raztezajo zaradi spremembe vlažnosti ali temperature, zato jih lahko uporabljamo tudi v prostorih, v katerih se pojavljajo pogosta oz. večja klimatska nihanja.

Po definiciji je dimenzijska stabilnost lastnost materiala, da v primeru klimatskih sprememb ohrani svoje prvotne dimenzije. Rocko stenske obloge se ponašajo z visoko dimenzijsko stabilnostjo, saj znaša njihov raztezek skladno s standardom ISO 23999 »*Fleksibilne talne obloge - Ugotavljanje dimenzijske stabilnosti in zvitosti po izpostavljenosti toploti*« zgolj 0,25 % v dolžino in 0,25 % v širino. Preizkus je bil izveden pri najvišji temperaturni vrednosti + 80°C.



Požarna odpornost [EN 13501-1]: Skladno s požarno klasifikacijo gradbenih proizvodov so stenske obloge Rocko uvrščene v razred C-s2,d0, kar pomeni, da so težko vnetljive, z zmernimi emisijami dima v primeru požara.

Evropski predpisi s področja požarne varnosti se navezujejo na sistem Euroclass, ki razvršča gradbene materiale glede odziva na ogenj v razrede: A1, A2, B, C, D, E, F, katerim sta dodana še dva dodatna kriterija, in sicer glede emisij dima ter glede nastajanja gorečih kapljic in/ali delcev. Na podlagi teh oznak lahko ocenimo doprinos materiala k razvoju požara pred pojavom požarnega preskoka oz. k povečanju požarne obremenitve pri polno razvitem požaru.

Razred »C« označuje izdelek kot težko vnetljiv, simbol »s2« - s povprečno emisijo dima in »d0« - brez nastajanja gorečih kapljic. Klasifikacija je bila izvedena v skladu s standardom EN 13501-1 »*Požarna klasifikacija gradbenih proizvodov in elementov stavb - 1. del: Klasifikacija po podatkih iz preizkusov odziva na ogenj*«, in sicer na podlagi rezultatov testiranja skladno s standardoma EN 13823 - »*Preizkus odziva na ogenj - 1. del: Ugotavljanje požarnih lastnosti ob uporabi sevalnega vira toplote*« in EN ISO 11925-2 »*Preizkus odziva na ogenj - Vnetljivost izdelkov izpostavljenih neposrednemu plamenu*«.

Potrdilo izdal: Certifikacijski organ Sychta Laboratorium - Testni certifikat št. SL / Z-472 / EN13501 / 717/2020.



Odpornost na razenje: Zahvaljujoč visokokvalitetnemu UV odpornemu zaključnemu premazu je površina Rocko stenskih oblog odporna na rahlo razenje in obrabo zaradi vsakodnevne rabe. Skladno s standardom EN 438-2 so plošče uvrščene v 4. razred in so glede na test abrazivnosti po standardu EN 15468 primerljive z razredom AC4.



Prijeten otip: Rocko stenske obloge so zaradi svoje edinstvene sestave prijetne in tople na otip.



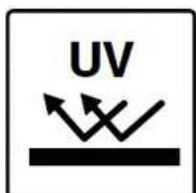
Odpornost na madeže [EN 438-2: 2019]: Površina Rocko stenskih oblog v celoti ustreza standardom glede odpornosti na madeže, ki jih povzročajo kava, čaj, alkoholne pijače, sadni sokovi ali običajna gospodinjstva čistila.

S testom odpornosti na madeže ugotavljamo odpornost površine na trajno obarvanje zaradi izpostavljenosti različnim snovem. Skladno s standardom se vzorci izpostavijo različnim snovem, ki puščajo madeže in katerim so preizkušani materiali pri dejanski uporabi lahko izpostavljeni. Trajanje in način izpostavljenosti so predpisani za vsako snov posebej. Po preteku predpisanega časa se testne snovi odstrani ter se oceni intenziteta nastalih madežev na površini vzorca. Za živila, kot so kava, čaj ali mleko, traja test 16 ur. Za druge snovi, kot so alkoholne pijače, kreme za roke ali kemični izdelki, kot so npr. očetna kislina (30 %), belilo, barve za lase itd., je predviden čas izpostavljenosti 10 minut.

Testiranje je bilo opravljeno skladno s standardom EN 438-2 »Visokotlačni dekorativni laminati (HPL) - 2. del: Določanje lastnosti«.

Rocko plošče so bile ocenjene z najvišjo oceno 5 (na lestvici 1-5), kar pomeni, da po opravljenem preizkusu ni prišlo do vidne obarvanosti površine.

Potrdilo izdal: Certifikacijski organ EPH - Testni certifikat št. ST-19-06-11-02.



Svetlobna obstojnost [ISO 105-B02: 2014]: Stenske obloge Rocko odlikuje zelo visoka svetlobna obstojnost, zato jih lahko uporabljamo tudi na mestih, ki so neposredno izpostavljena sončnim žarkom.

Preizkušanje svetlobne obstojnosti se izvaja z nadzorovano izpostavljenostjo sončni svetlobi oz. umetni svetlobi, ki jo oddaja ksenonska svetilka.

Svetlobna obstojnost se ocenjuje na osnovi dveh lestvic:

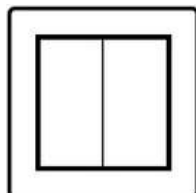
> SkGrayscale lestvica z razponom od 1 do 5, kjer pomeni 1 najslabšo, 5 pa najboljšo obstojnost na svetlobo. Pri določanju svetlobne obstojnosti se ocenjuje spremembo intenzitete barv (obledelost) med obsevanim in prvotnim - neizpostavljenim vzorcem. Skladno s standardno klasifikacijo, ki se nanaša na omenjeno lestvico, dosegajo Rocko stenske obloge vrednost >4.

> SBlue wool lestvica: svetlobna obstojnost se ocenjuje z ocenami od 1 do 8 pri čemer predstavlja 1 zelo slabo, 8 pa odlično svetlobno obstojnost. Razred 6, v katerega se uvrščajo Rocko stenske obloge, pomeni zelo dobro svetlobno obstojnost, ki je primerljiva z barvnimi spremembami, nastalimi v 100 letih normalne uporabe.

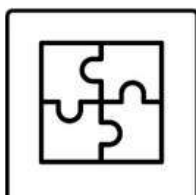
Potrdilo izdal: Certifikacijski organ EPH - Testni certifikat št. ST-19-06-11-04.



Digitalno oblikovanje: Prefinjene imitacije lesa, naravnega kamna, betona in kovine so rezultat natančnega skeniranja izvirnih materialov in visokoresolucijskega digitalnega tiska.



Majhno število stikov (fug): Velika prednost pri uporabi velikoformatnih stenskih oblog Rocko so redki in diskretni stiki (fuge), saj lahko celotno višino stene od tal do stropa prekrijemo zgolj z eno ploščo.



Preprosta vgradnja: Zaradi suhomontažnega načina vgrajevanja je polaganje Rocko stenskih oblog enostavno in hitro.



STONE

Struktura: Peetah PT

Dimenzija: 2800 x 1230 x 4 mm



Calacatta Olympus K551

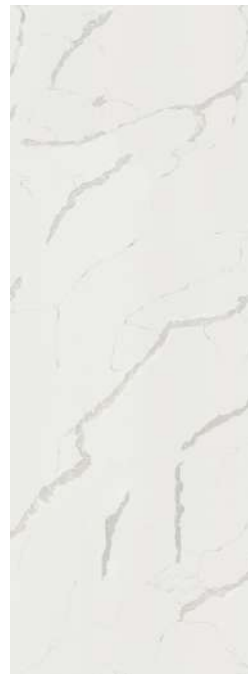
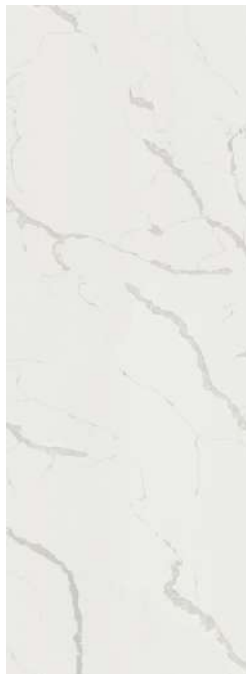
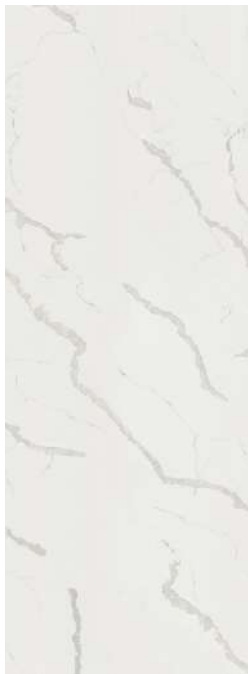
3 različni vzorci





Statuario R101

3 različni vzorci



Venato Nature R102

3 različni vzorci





Elphain R155

3 različni vzorci



Marble Gold R154

3 različni vzorci



Beige Pietra Marble K024

3 različni vzorci



Rainforest Brown R104

3 različni vzorci



Grey Pietra Marble K026

3 različni vzorci



Marquina R106

3 različni vzorci





Atacama Fields

R156 A



R157 B



Soulstone

R158 A



R159 B





Silk Flow K349



Greige Babylon R130





Concrete R109



Brooklyn Grey R115



Crema Valpolicella R119



WOOD

Struktura: Flanders Oak FN
Dimenzija: 2800 x 1230 x 4 mm



Coast Evoke Oak K365



Yacht Wood R122



ORGANIC

Struktura: Peetah PT

Dimenzija: 2800 x 1230 x 4 mm



Skali R160



Golden Cane



R161 A



R162 B



Mink Plant



R164 A



R165 B



Silver Sage R163



METAL

Struktura: Peetah PT

Dimenzija: 2800 x 1230 x 4 mm



Rusty Copper K104





Native Steel R120



Copper Lamiera R105

3 različni vzorci



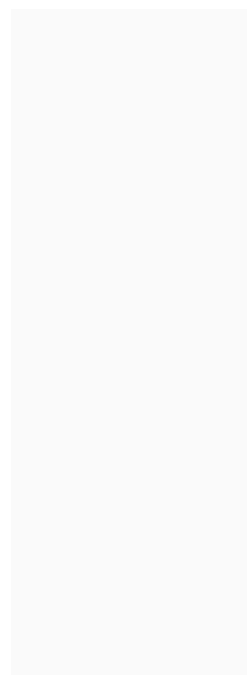
COLOR

Struktura: Peetah PT

Dimenzija: 2800 x 1230 x 4 mm

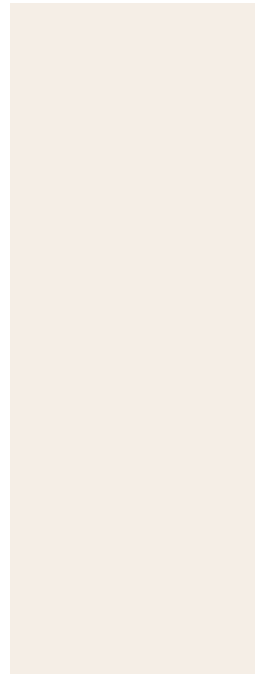


Bela 0110

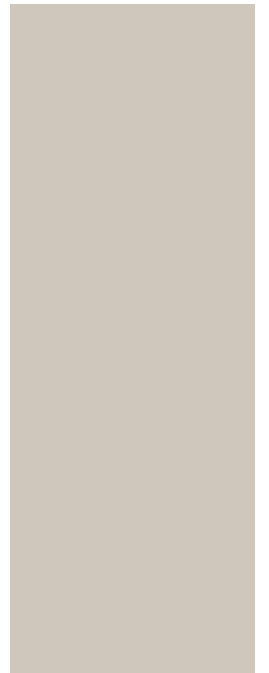




Mandelj 0564



Kašmir 5981





Sivo bež R166



Črna 0190



POLAGANJE STENSKIH OBLOG ROCKO

Velikoformatne stenske obloge Rocko so namenjene uporabi v zaprtih prostorih in sicer tako v suhih, kot tudi v vlažnih pogojih. Pravilna montaža in vzdrževanje sta garancija za dolgotrajno in brezskrbno uporabo Rocko stenskih oblog.

Proizvajalec ne odgovarja za škodo, ki bi nastala zaradi nepravilne montaže ali neustreznih pogojev pri skladiščenju ali vgradnji.

Izkoristek plošč	Pri naročanju Rocko plošč upoštevajte min. 10% odpadek zaradi krojenja.
Aklimatizacija	48 ur
Klimatski pogoji za vgradnjo	15°- 30°C
Zaščita pred vodo	Rocko stenske obloge so vodoodporne.

1. AKLIMATIZACIJA PLOŠČ



Rocko stenske obloge je potrebno pred montažo aklimatizirati oz. prilagoditi klimatskim razmeram prostora, v katerem bomo stenske obloge polagali. Priporočena temperatura za montažo je 15°- 30°C.

Plošče je potrebno skladiščiti v ležečem položaju na ravni podlagi ter v kontroliranih klimatskih pogojih.



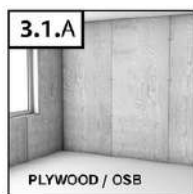
2. ORODJE ZA MONTAŽO



- Ročna krožna žaga z vodilom
- Žagin list - priporočamo žagine liste s čim večjim številom zob, npr. Ø 165 mm (56 zob) ali Ø350 mm (108 zob)
- Univerzalni nož s pomičnim rezilom
- Ravnilo, tračni meter, svinčnik
- Distančni križci, izravnalni distančniki
- Zobata kovinska gladilka, pištola za kartuše
- Metla ali sesalnik
- Priporočljivo: namizna krožna žaga, vbodna žaga, kronske žage, vakuumsko prijemalo

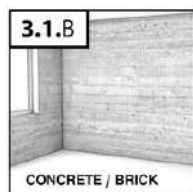


3.1 PRIPRAVA PODLAGE



Lesena podlaga (vezane plošče, OSB)

V primeru lesene gradnje morajo biti lesene plošče trdno pritrjene na nosilno konstrukcijo; Rocko stenskih oblog se ne sme lepiti na nestabilno ali slabo pritrjeno podlago. Podlaga mora biti ravna, nosilna ter brez razpok in izboklin. Površina mora biti suha, čista in razmaščena.



Beton, opeka

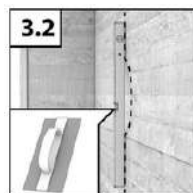
V primeru klasične zidane gradnje moramo poskrbeti, da so površine, na katere bomo lepili Rocko stenske obloge, nosilne, kompaktne in suhe. Vse odpadajoče in nestabilne dele podlage je potrebno odstraniti ali utrditi. Vse morebitne neravnine je potrebno izravnati ter zgladiti z brušenjem.



Keramične ploščice, terazzo, naravni kamen

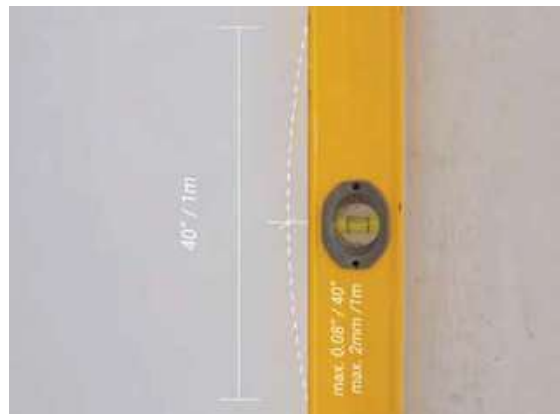
V primeru lepljenja Rocko stenskih oblog na obstoječo keramično ali kamnito oblogo je potrebno preveriti trdnost oz. oprijem stare obloge; oblog se ne sme lepiti na nestabilno ali slabo pritrjeno podlago. Pred nanosom lepila je potrebno površino obstoječe keramične ali kamnite obloge temeljito očistiti in razmastiti.

3.2 IZRAVNAVA PODLAGE



Podlaga, na katero nameravamo lepiti Rocko stenske obloge, mora biti ravna, brez vdolbin in izboklin.

Maksimalno dopustno ravninsko odstopanje podlage je do 2 mm/m.



3.3.1 ČIŠČENJE PODLAGE V SUHIH PROSTORIH



S površin, namenjenih polaganju Rocko stenskih oblog, je potrebno pred lepljenjem odstraniti morebitno umazanijo in prah; v primeru nevpojne podlage je potrebno površino razmastiti.

3.3.2 HIDROIZOLACIJA PODLAGE V VLAŽNIH PROSTORIH



Izdelava hidroizolacije

Hidroizolacija ščiti elemente pred negativnimi vplivi vlage in vode.

Pri tuš kabinah ter ob kopalnih kadeh je potrebno izvesti hidroizolacijo vsaj do višine 250 cm, priporočljivo pa je pred vlago zaščititi tudi vse ostale površine v bližini odtokov in vodovodnih priključkov.

V primeru lesene gradnje je v vlažnih prostorih, kot so npr. kopalnice ali pralnice, potrebno zaščititi vse površine, ne glede na mesto polaganja Rocko stenskih oblog.

Hidroizolacijo lahko izvedemo z vodonepropustnimi premazi ali folijami.

Izvedba hidroizolacije z vodonepropustnim premazom

Hidroizolacijski premaz nanašamo na površino z valjčkom ali čopičem. Premaz nanašamo v dveh slojih, pri čemer z nanosom drugega sloja počakamo, da je prvi nanos na otip suh. Običajni čas sušenja hidroizolacijskega premaza je cca 3 ure pri 23°C. Ko je hidroizolacijski premaz popolnoma suh oz. po približno 24 urah, lahko pričnemo s polaganjem Rocko stenskih oblog.

Izvedba hidroizolacije z vodonepropustno folijo

Delo pričnemo tako, da z ravno kovinsko gladilko na steno nanesemo tanek sloj fleksibilnega keramičnega lepila razred C2TE S1.

Na še sveže lepilo položimo vodonepropustno folijo ter jo od sredine proti robovom enakomerno zgladimo z gladilno lopatico, da izpod folije odstranimo morebitne zračne mehurje. Pri stikih naj se folije prekrivajo vsaj 5 cm.

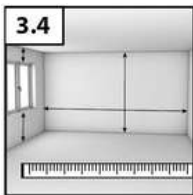
Opozorilo: vodoodporna folija ne sme ostati nezaščitenjena oz. neprekrivljena več kot 2 meseca.

Vogale in dilatacijske reže zatesnimo z vodonepropustnim tesnilnim trakom, ki ga po potrebi ustrezno oblikujemo. Tesnilne trakove lepimo z vodoodpornimi polimernimi lepili. Vogale in kote lahko enostavno in kvalitetno zatesnimo tudi z uporabo že pripravljenih notranjih in zunanjih vogalnikov iz vodonepropustne folije.

Po utrditvi lepila oz. skladno z navodili proizvajalca lepila lahko pričnemo s polaganjem Rocko stenskih oblog.



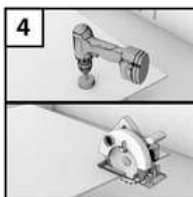
3.4. NAČRTOVANJE



Pred pričetkom del je priporočljivo izmeriti dolžine sten ter vnaprej predvideti položaj oz. pozicije posameznih plošč, s čimer se bomo izognili ozkim pasovom ob zaključku stene ter preprečili neracionalno porabo materiala.



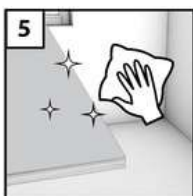
4. KROJENJE PLOŠČ



Za krojenje Rocko stenskih oblog uporabljamo ročno krožno žago z vodilom. Priporoča se uporaba žaginih listov s čim večjim številom zob, npr. Ø165 mm (56 zob) ali Ø350 mm (108 zob). Pri rezanju plošč naj bo vidna površina obrnjena navzgor. V primeru, da so na steni prisotne električne vtičnice ali kakšni drugi vgradni elementi, je potrebno pred polaganjem plošč izdelati ustrezne izreze, ki jih lahko naredimo s pomočjo vbodne žage ali s kronskimi žagami.



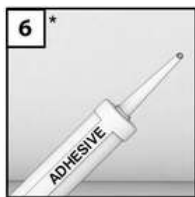
5. ČIŠČENJE PLOŠČ PRED MONTAŽO



Pred nanosom lepila preverimo, da je spodnja stran plošč čista in suha. V primeru krojenja ali izdelave izvrtin je potrebno plošče očistiti prahu in drugih nečistoč, da se zagotovi dober oprijem lepila.

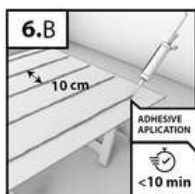
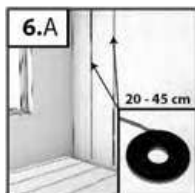


6. NANOS LEPILA



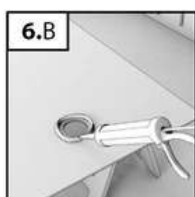
A. Lepljenje dvostranskega lepilnega traku

Pri polaganju Rocko stenskih oblog si lahko pomagamo z uporabo dvostranskega penastega samolepilnega traku, ki ga v vertikalnih pasovih prilepimo na steno. Na ta način poskrbimo za enakomerno porazdelitev lepila, hkrati pa fiksiramo plošče v fazi utrjevanja lepila. Samolepilne trakove lepimo na razdalji 20-45 cm, odvisno od vrste oz. oprijemljivosti podlage.



B. Nanašanje lepila

Lepilo lahko nanašamo na spodnjo stran obloge ali na podlago (steno). V primeru uporabe lepila v kartuši le-tega nanašamo v vertikalnih linijah v razmaku cca 10 cm. Lepila ne nanašamo točkovno. Lepilo je potrebno nanesti tudi ob vseh robovih plošč, kakor tudi okoli vseh izvrtin in izrezov. Po nanosu lepila je potrebno plošče pritrditi v roku 10 minut oz. skladno z navodili proizvajalca lepila.

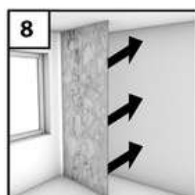


7. NANAŠANJE LEPILA Z ZOBATO KOVINSKO GLADILKO



Za lepljenje Rocko stenskih oblog lahko uporabljamo tudi dvokomponentno poliuretansko lepilo. V tem primeru lepilo nanašamo z zobato kovinsko gladilko (C1) 4x4x4 mm, in sicer na spodnjo stran oblog ali na steno. Lepilo nanašamo po celotni površini lepljene plošče. Lepljene površine je potrebno spojiti v 40 minutah od nanosa lepila oz. skladno z navodili proizvajalca lepila.

8. POLAGANJE ROCKO STENSKIH OBLOG



Po nanosu lepila prislonimo ploščo ob steno in jo po celi površini enakomerno pritisnemo na podlago. Pri tem moramo paziti, da med ploščo in steno ostane 2-3 mm dilatacijska reža, ki nevtralizira napetosti, do katerih lahko prihaja na stikih različnih materialov zaradi klimatskih sprememb.



9. NIVELIRANJE PLOŠČ



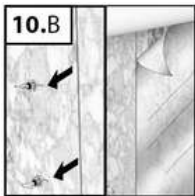
Po namestitvi prve plošče vstavimo izravnalne distančnike ter nadaljujemo s polaganjem naslednje plošče. Za enakomeren razmik med ploščama namestimo PVC distančne križce. S pomočjo izravnalnih distančnikov izravnamo površini obeh plošč. Nadaljujemo s polaganjem po opisanem postopku. Izravnalnih distančnikov ne odstranjemo pred dokončno utrditvijo lepila.



10. ODSTRANITEV DISTANČNIKOV IN ZAŠČITNE FOLIJE



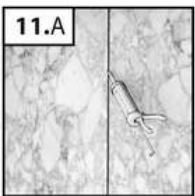
Hitrost utrjevanja lepila je odvisna od temperature in vlažnosti zraka (24-48 ur). Z zvišanjem temperature in vlažnosti se proces utrjevanja lepila skrajša. Med nanašanjem lepila, kakor tudi v fazi utrjevanja lepila, je potrebno poskrbeti za prezračevanje prostora.



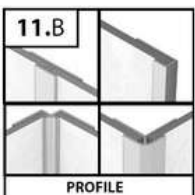
Ko lepilo doseže končno trdnost odstranimo distančne križce in izravnalne distančnike, na koncu pa s površine plošč odstranimo še prozorno zaščitno folijo.



11. FUGIRANJE STIKOV



Reže (fuge) med ploščami zapolnimo s trajno elastičnim materialom (epoksi, silikon). Pred pričetkom fugiranja zaščitimo površine ob režah s samolepilnim pleskarskim trakom, s čimer preprečimo nanos fugirne mase na samo površino plošč.



Pri polaganju Rocko stenskih oblog lahko uporabimo tudi namenske zaključne profile (glej stran 34), ki pa jih moramo nameščati sproti s stenskimi oblogami. Za lepljenje profilov uporabljamo enako lepilo kot za lepljenje stenskih oblog. Pred namestitvijo profilov je priporočljivo na notranje površine profilov nanesti transparentni silikonski kit, s čimer utrdimo in zatesnimo stik med ploščo in profilom.

12. ČIŠČENJE PLOŠČ PO MONTAŽI



Rocko stenske obloge lahko pričnemo uporabljati takoj po končani montaži. Prah in umazanijo odstranimo s čistilno tekočino Rocko. Obloge čistimo z vlažno krpo iz mikrovlaknen.

Za čiščenje ne uporabljajte žičnih ali najlonskih gobic, saj le-te lahko poškodujejo površino.



Več informacij na:



ČIŠČENJE IN VZDRŽEVANJE

Rocko stenske obloge čistimo z vlažno krpo iz mikrovlaknen. Uporaba žičnih ali najlonskih gobic ni priporočljiva, saj lahko z njimi poškodujemo površino.

Prah in umazanijo najlažje odstranimo z namenskim čistilom Rocko; preveč agresivna čistila lahko poškodujejo površino. Odsvetuje se uporaba čistil na osnovi mila, voskov ali sredstev za poliranje, saj lahko na površini puščajo lise ali proge.

Ne uporabljajte abrazivnih čistil ali belil, saj lahko z njimi opraskate ali razbarvate površino.



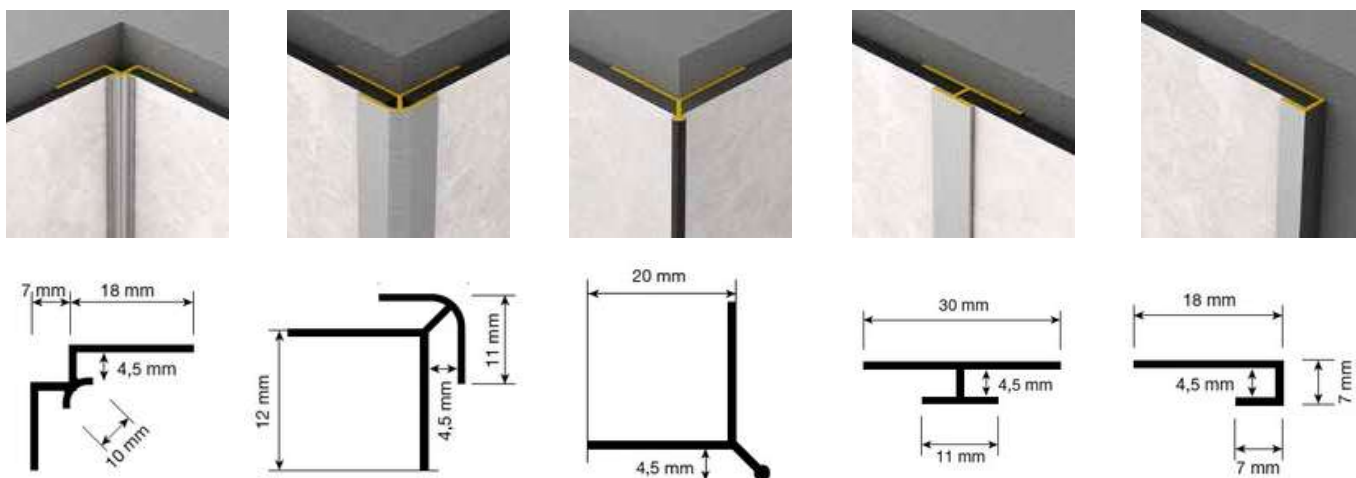
DODATKI

Aluminijasti profili

Stike in zaključke pri stenskih oblogah Rocko lahko izdelamo tudi z namenski anodiziranimi aluminijastimi profili, ki omogočajo hitro in enostavno montažo.

Profili so odporni na korozijo, zato jih lahko uporabljamo tudi v vlažnih in mokrih prostorih, npr. v tuš kabinah.

Na voljo je pet tipov profilov: kotni profil, dva tipa vogalnih profilov, zaključni C profil ter povezovalni T profil. Vsi profili so dolžine **2800 mm** in so na voljo v štirih barvah: bela, črna, rjava in srebrna.



Lepila in tesnila

Za lepljenje stenskih oblog Rocko na podlago lahko uporabljamo različne enokomponentne, trajno elastične lepilno-tesnilne mase na osnovi MS polimera, ki ne vsebujejo topil, izocianatov ali silikonov in utrjujejo s pomočjo zračne vlage.

Vodonepropustne folije

Vodonepropustne folije so namenjene zaščiti sten pred vlago oz. vodo v prostorih s povišano vlažnostjo oz. na mestih, kjer prihaja do neposrednega stika z vodo (tuš kabine, odtoki...).

Vodotesne folije omogočajo enostavno, hitro in trajno izvedbo hidroizolacije pod Rocko stenskimi oblogami.

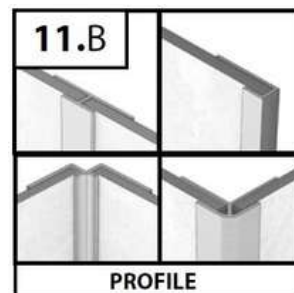
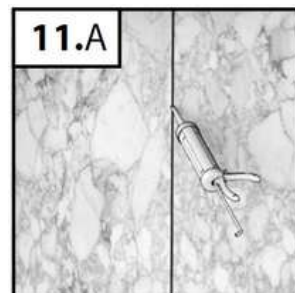
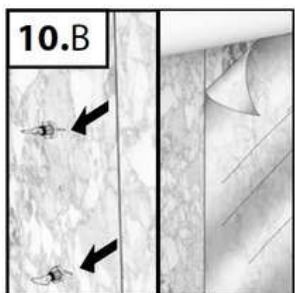
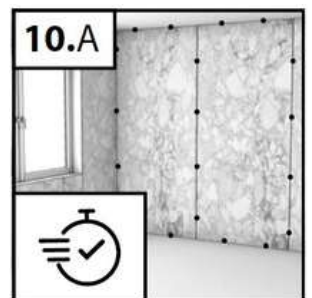
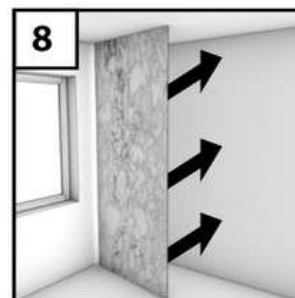
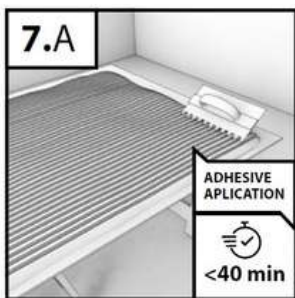
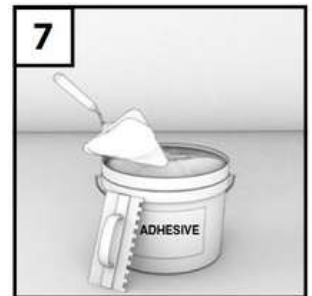
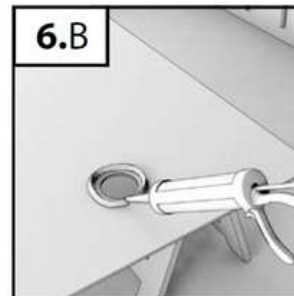
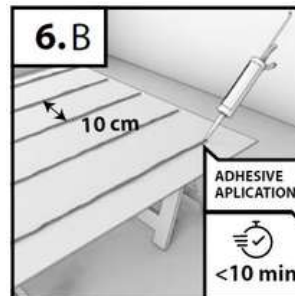
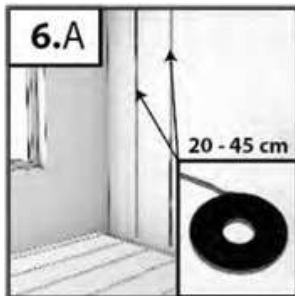
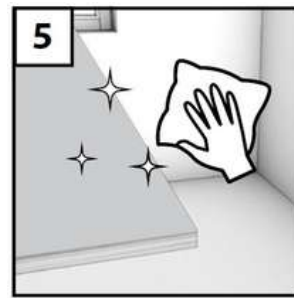
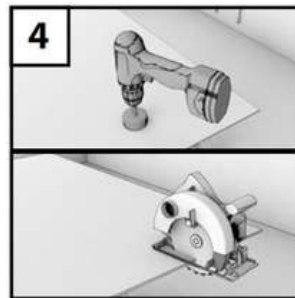
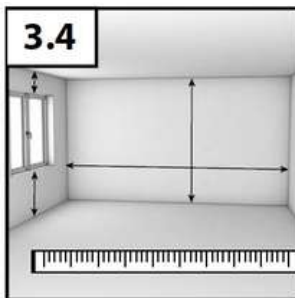
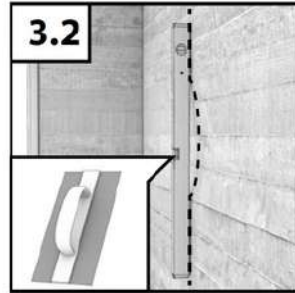
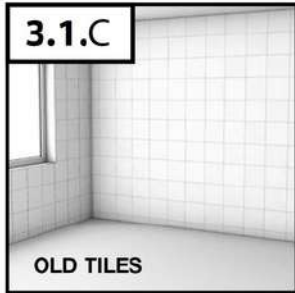
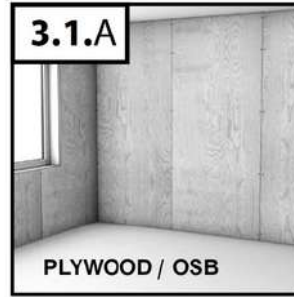
Obojestranski penasti lepilni trak

Obojestranski penasti lepilni trak se uporablja za lažje in hitrejše pritrjevanje Rocko stenskih oblog na podlago, saj preprečuje premikanje plošč v fazi utrjevanja lepila, hkrati pa zagotavlja ustrezno debelino lepilnega sloja, ko ploščo namestimo na steno.

Čistilo

Za čiščenje in vzdrževanje Rocko stenskih oblog se priporoča uporaba namenskega čistila Rocko. Omenjeno čistilo učinkovito odstranjuje umazanijo in vodni kamen, pri čemer ne poškoduje površine in ne pušča madežev.

Opozorilo: za čiščenje ne uporabljajte jedkih sredstev, saj lahko poškodujejo površino plošč.



ROCKO

Tiles by Kronospan

**Prodajni center Kranj**

Ul. Mirka Vadnova 19a, Kranj
T: 0590 77 188, M: 051 326 028
E: kranj@slovenijales.si

Prodajni center Hoče

Miklavška c. 55, Hoče
T: 02 618 1331, M: 051 366 697
E: hoce@slovenijales.si

Prodajni center Nova Gorica

Industrijska c. 4b, N. Gorica
T: 05 292 7776, M: 030 213 300
E: novagorica@slovenijales.si

Prodajni center Črnuče

Brnčičeva 45, Ljubljana Črnuče
T: 01 561 3566, M: 051 326 029
E: crnuce@slovenijales.si

Prodajni center Murska Sobota

Markišavska 9, M. Sobota
T: 02 530 8840, M: 051 326 024
E: m.sobota@slovenijales.si

Prodajni center Celje

Medlog 18, Celje
T: 03 425 6870, M: 041 526 117
E: celje@slovenijales.si

Prodajni salon Ljubljana BTC

BTC, dvorana 3, Ljubljana
T: 01 541 2255, M: 051 343 948
E: btc@slovenijales.si

POKLIČITE BREZPLAČNO:

T: 080 33 11
www.slovenijales.si

Pridržujemo si pravico do popravka morebitnih tiskarskih napak. Slike so simbolne.

 **SLOVENIJALES**