

ROCKO

Tiles by Kronospan



UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA #04/2023

ČESKÁ VERZE



www.rocko-tiles.com

KRONOFLOORING Sp. z o. o.

Wojska Polskiego 3

39-300 Mielec Polska

www.rocko-vinyl.com

jaslo.sales@kronospan.pl

+48 134424901

ROCKO VODĚODOLNÉ STĚNOVÉ PANELE

Tato uživatelská příručka byla připravena pro potřeby uživatelů a obsahuje veškeré informace ke správnému výběru, skladování a montáži výrobku. Je platná pro voděodolné stěnové panely značky Rocko Tiles, které patří k nejnovější generaci nástěnných obkladů z SPC (kamenoplastového kompozitu) pro vnitřní domácí či komerční použití. Jádro panelů Rocko Tiles, vyrobené z více než 70 % přírodního mramoru, je potaženo dekorativní vrstvou opatřenou vysoce kvalitním UV lakem. Výrobek má díky používaným technologiím velmi dobré provozní a kvalitativní parametry, jež jsou představeny v této uživatelské příručce.



OBSAH

• reference	str. 3
• charakteristika výrobků	str. 4
• technický list	str. 6
• kolekce Rocko Tiles	str. 7
• balení a doručení výrobku	str. 8
• doporučené doplňky	str. 10
• montáž v suchých prostorách	str. 11
• montáž ve vlhkých prostorách	str. 20
• použití a péče	str. 31

ATESTY/CERTIFIKÁTY

Společnost Kronoflooring Sp. z o. o. má zavedený a certifikovaný systém řízení jakosti podle **ISO 9001:2015** (certifikát DNV GL certificate No: 277306-2018-AQ-POL-RvA).

Společnost z hlediska **společenské odpovědnosti firem** (CSR) splňuje požadavky normy **SA8000**, funguje na základě Standardu Kronospan a též splňuje požadavky na bezpečnost dovozců v souladu s americkou normou **C-TPAT**.



POŽADAVKY REFERENCÍ PODLE ZEMÍ



- Požadavky na stavební výrobky AqBB (EN16515 pro emise VOC látek a formaldehydu)
- MVV TB / ABG Příloha č. 8
- Německé požadavky Modrý Anděl RAL-UZ



- Belgické požadavky na VOC látky



- Francouzské požadavky na VOC látky



- Rakouské požadavky na ekoznačku UZ 56



- Finská klasifikace M1



- Britské požadavky BREEAM



- Americké požadavky ASTM a certifikace LEED v. 4
- FloorScore®

CHARAKTERISTIKA PANELŮ ROCKO TILES



Odolnost proti vodě [ISO 24336] - výrobek je vhodný pro vnitřní použití v suchých a vlhkých podmínkách, například v koupelnách, prádelnách, kuchyních či předsíních. Pojem vodotěsný podle definice popisuje materiál, který je zcela voděodolný (odolný vůči vodě či prosakování). Desky Rocko Tiles, vyrobené technologií SPC (kamenoplastový kompozit) jsou zcela voděodolné a pro použití v kuchyni, koupelně či prádelně naprosto vyhovující.



Rozměrová stálost [ISO 23999] - výrobek nemění své rozměry pod vlivem změn teploty a vlhkosti, takže jej lze použít na osluněných i stinných místech a na suchých i vlhkých místech. Rozměrová stálost je podle definice schopnost zachovat si původní rozměry při vystavení teplotě za určitých podmínek. Panely Rocko Tiles zaručují rozměrovou stálost 0,25 % na délku a 0,25 % na šířku (podle ISO 23999 - Pružné podlahové krytiny - Zjišťování rozměrové stálosti a zvlnění po zahřátí). Zkoušky se prováděly při maximální teplotě + 80 °C.

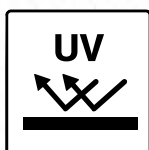
Potvrzení: Certifikační orgán EPH - Osvědčení o zkoušce č. ST-19-06-11-02.



Požární odolnost [EN 13501-1] - panely splňují požadavky třídy C -s2, d0, takže zpomalují hoření a produkují střední kouř.

Evropská klasifikace používá systém Eurotříd, který rozděluje stavební materiály podle reakce na oheň do tříd: A1, A2, B, C, D, E, F, a zároveň dodatečná kritéria, jež zohledňují tvorbu kouře. Na tomto základě lze posoudit přispění materiálu k celkovému vznícení, kdy se požár plně rozvine (tzv. flashover). Získaná třída C určuje výrobek jako zpomalující hoření, symbol s2 znamená střední produkci kouře a d0 znamená bez odpadávání nebo odkapávání plamenně hořících částic. Klasifikace byla provedena v souladu s normou EN 13501-1 Požární klasifikace stavebních výrobků a konstrukcí staveb – Část 1: Klasifikace podle výsledků zkoušek reakce na oheň, se zkouškami podle normy EN 13823 – Zkoušení reakce stavebních výrobků na oheň – vystavení tepelnému účinku jednotlivého hořícího předmětu a EN ISO 11925-2 Zkoušení reakce na oheň – Zápalnost výrobků vystavených přímému působení plamene.

Potvrzení: Certifikační orgán Sychta Laboratorium – osvědčení o zkoušce č. SL / Z-472 / EN13501 / 717/2020.



Stálobarevnost [ISO 105-B02: 2014] - výrobek lze díky jeho parametrům používat na velmi slunných místech. Zkouška se provádí řízenou expozicí slunečnímu světlu nebo umělému světlu z xenonové lampy.

Odolnost se posuzuje na dvou škálách:

- SkGrayscale s rozmezím 1 – 5, kde 1 je nejslabší a 5 je nejvyšší stálobarevnost. Jedná se o rozdíl v odstínu mezi ozářeným výrobkem a nezkoušeným výrobkem. Požadavek normativní klasifikace je splnění podmínky > 4.
- SBlue wool: stálobarevnost se hodnotí mezi 1 – 8. 1 – velmi slabá, 8 – vynikající stálobarevnost. Třída 6 znamená velmi dobrou odolnost vůči světlu, až 100 let běžného používání.

Potvrzení: Certifikační orgán EPH – Osvědčení o zkoušce č. ST-19-06-11-04.



Odolnost vůči skvrnám [EN 438-2: 2019] - vrchní vrstva panelů Rocko Tiles splňuje požadavky na odolnost vůči vzniku skvrn, včetně kávy, čaje, alkoholických nápojů či šťáv, čistících prostředků používaných v kuchyni a prádelně a hygienických výrobků používaných v koupelně.

Zkouška potvrzuje odolnost vůči trvalým skvrnám. Vzorky jsou podrobeny mnoha látkám způsobujícím vznik skvrn, jimž mohou být panely vystaveny při každodenním používání. U každé látky je stanovena doba trvání a podmínky styku. Na konci stanovené doby expozice se látky odstraní a ověří se, zda na povrchu nezůstaly trvalé stopy. U potravin, například kávy, čaje či mléka, zkouška trvá 16 hodin. U dalších látek, například alkoholických nápojů, krému na ruce a chemických výrobků, jako je kyselina octová (30%), bělidlo, barvy na vlasy apod., činí doba expozice 10 minut. Zkoušky byly provedeny v souladu s normou EN 438-2 Vysokotlaké dekorativní lamináty (HPL) - Teplem tvrzené desky lepené pryskyřicí (obecně nazývané lamináty) - Část 2: Stanovení vlastností, přičemž výrobek získal nejvyšší známku 5 (na škále 1 - 5), jež znamená žádné viditelné zbarvení na konci zkoušky.

Potvrzení: Certifikační orgán EPH - Osvědčení o zkoušce č. ST-19-06-11-02.

TECHNICKÝ LIST

ROZMĚRY

Rozměry	tloušťka	4 mm · t _{max} - t _{min} ≤ 0,50 mm
	délka	2800 mm
	šířka	1230 mm

POVRCH

Rekce na oheň	EN 13501-1	C-s2,d0
Odolnost proti teple	EN 12667	0.008 (m ² K)/W
Přilnavost PU / mřížkový test [0–5]	EN ISO 2409	≤ 3
Odolnost proti poškrábání - hodnota	EN 438-2	5.5 N
Odolnost proti poškrábání - stupnice	EN 438-2	4
Změna lesku	EN 16094	A2
Odolnost vůči oděru	EN 15468	3000 cyklů
Chemická odolnost (např. aceton, alkohol, hydroxid sodný, peroxid vodíku) - stupnice	EN 438-2	5
Odolnost proti nárazu koulí o velkém průměru	EN 438-2	1800 mm

MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Rozměrová stálost – délka	ISO 23999	≤ 0,25 %
Rozměrová stálost – šířka		≤ 0,25 %
Vystavení vlhkosti	Interní norma	Bez viditelných změn či vad

STÁRNUTÍ

Zkouška změnou teploty	Interní norma	OK
Stálobarevnost (modrá vlněná, stupnice 6)	EN 13329	≥ 4

EMISE

TUV PROFICERT LEVEL	Interní norma	Premium
AgBB		✓
A+		✓
Belgické nařízení k VOC látkám		✓
Finská klasifikace M1 (Finsko)		✓
Rakouská ekoznačka UZ 56		✓

ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Obsah ftalátů	Neobsahuje
Obsah formaldehydu	Neobsahuje
Hygienický certifikát	Nr 396/322/403/2020

Tento list je pravidelně aktualizován tak, aby odpovídal novým technologickým standardům. Tato verze nahrazuje veškeré předchozí verze i verze nedatované. Tato verze nabývá účinnosti dnem vzniku. Verze 04/2023

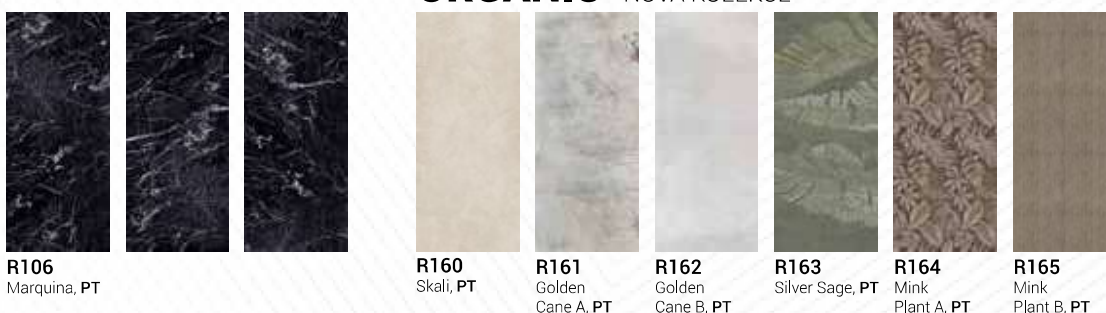
kronospan
Kronoflooring Sp. z o.o.,
38-200 Jasło, ul. Przemysłowa 10, Poland

ROCKO TILES KOLEKCE

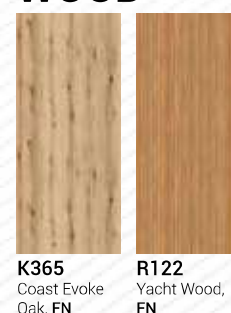
STONES



ORGANIC NOVÁ KOLEKCE



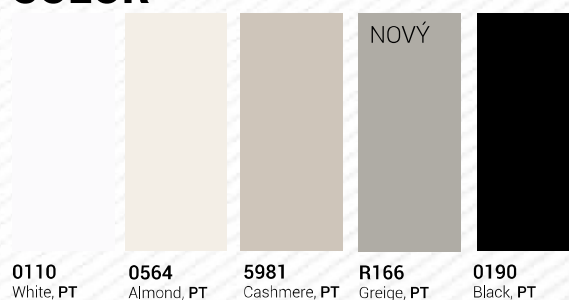
WOOD



METAL



COLOR



BALENÍ A DORUČENÍ VÝROBKU

Panely Rocko Tiles jsou baleny na dřevěných paletách, zajištěny fólií, kartonem a páskami z PET.

Panely jsou dodávány dle následujícího seznamu:

FORMAT	m ² /ks	ks/pal	m ² /pal	kg/pal	pal/auto	m ² /auto	pal/kont. 20'	m ² /kont. 20'
2800 x 1230 x 4 mm	3,44	20	68,88	630	37	2549	22	1515

Štítek

Každý panel je označen štítkem výrobku s názvem a označením dekoru a EAN kódem.



U dekorů, které se skládají ze tří desek, je každá deska označena štítkem s odpovídajícím označením dekoru.



Velkoobjemové balení

Panely Rocko Tiles jsou baleny na paletách označených souborným štítkem.

Každá deska má na spodní straně kód výrobní šarže. Pro instalaci by měly být použity desky ze stejné výrobní šarže.



08.2023.03 16:2 PT18\R105(2)ZM02KNEIGM

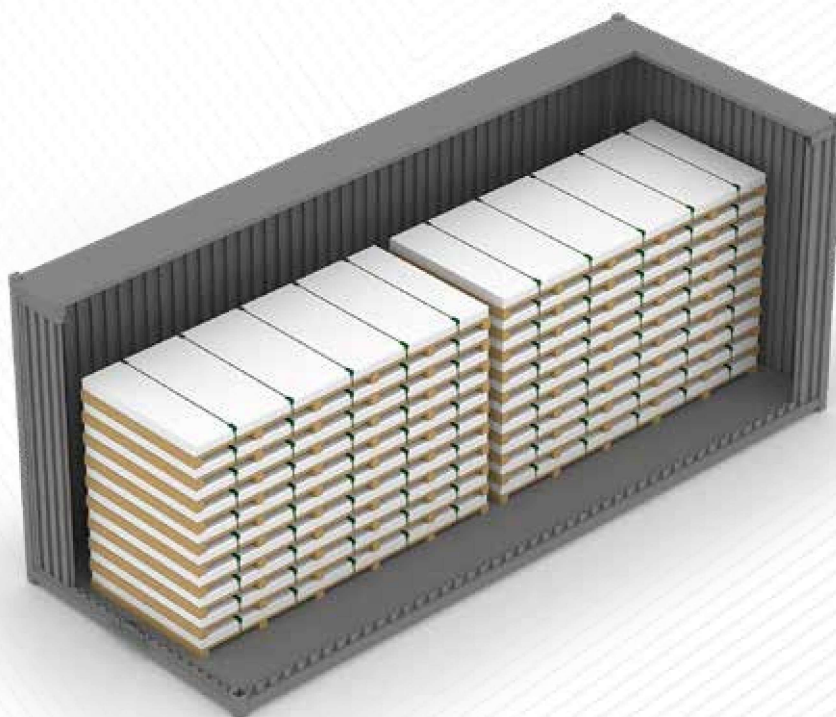
Balící plán

Auto 24 tun



Balící plán

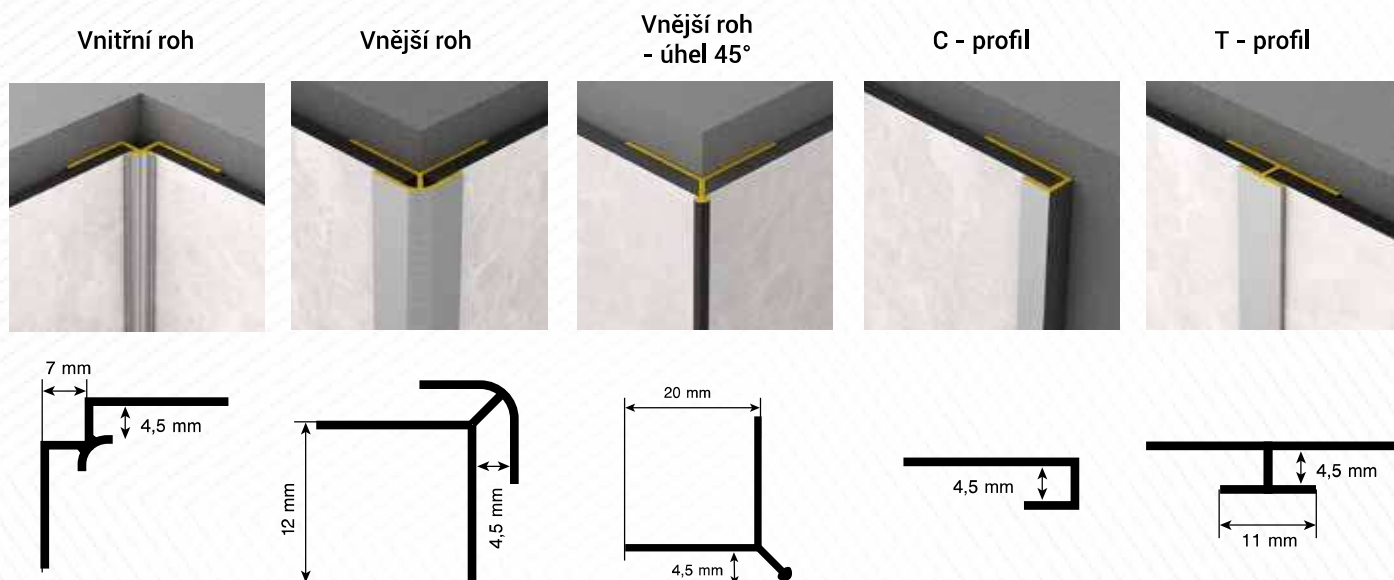
Kontejner 20'



DOPORUČENÉ DOPLŇKY

Hliníkové profily

Profily z eloxovaného hliníku pro estetickou úpravu a trvalou ochranu desek Rocko Tiles. Mají zvýšenou odolnost vůči korozi, takže fungují dobře i v mokrých prostorách. Dostupné jsou v pěti variantách v délce 2 800 mm, ve čtyřech základních barvách: nerez, platina, černá, bílá.



Lepidlo

Jednosložkové, ihned k použití, pružné, montážní lepidlo bez rozpouštědel a tmel. Má velmi dobrou přilnavost k většině materiálů a podkladů používaných ve stavebnictví.

K dostání v 290 ml náplních / 600ml ve foliovém obalu.



Čistící prostředek

Prostředek k čištění a údržbě panelů Rocko Tiles, odstraňuje nečistoty a vodní kámen. Nepoškozuje povrch, nezanechává šedý povlak ani mastnotu.

Poznámka: K čištění nepoužívejte žíravé látky, které mohou poškodit povrch panelů.



Systém vyrovnávání panelů.



Silikon, 300 ml náplň

K dostání v těchto barvách: Šedá, Černá, Světle béžová, Čokoládová, Bílá.



MONTÁŽ PANELŮ ROCKO TILES

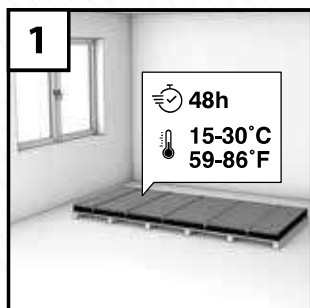
Panely Rocko Tiles jsou určeny k montáži uvnitř budov. Výrobek je určen k povrchové úpravě stěn v suchých i vlhkých prostorech. Správná montáž a údržba zajistí dlouhodobou použitelnost panelů Rocko Tiles. Výrobce neručí za škody související s nesprávnou montáží či špatnými montážními podmínkami.

PROŘEZ	Z důvodu prořezu objednávejte o 10% více materiálu než je plocha, na kterou se budou panely instalovat.
AKLIMATIZACE	48H
POŽADOVANÉ MONTÁŽNÍ PODMÍNKY	15°C - 30°C [59°F - 86°F]
DEFINICE VODOTĚSNOSTI	Při styku s vlhkostí či vodou nedochází k poškození strukturální celistvosti panelů Rocko Tiles.

MONTÁŽ PANELŮ ROCKO TILES V SUCHÝCH PROSTORÁCH

1. AKLIMATIZACE

Panely Rocko Tiles je před montáží nutno aklimatizovat na pokojovou teplotu v místě montáže. Teplota v prostoru určeném k montáži musí být v rozmezí 15 °C – 30 °C. Panely Rocko Tiles by se měly skladovat vodorovně, na rovném povrchu a za stabilních podmínek prostředí.



2. MONTÁŽNÍ NÁŘADÍ / DOPORUČENÉ DOPLŇKY

- kotoučová pila s vodící lištou
- řezný kotouč - doporučujeme kotouče s dostatečně velkým počtem zubů, např. > Ø 165 mm (56 zubů) a Ø 350 mm (108 zubů)
- univerzální nůž
- pravítko, měřicí pásmo, tužka
- distanční křížky, spony na vyrovnávání dlaždic
- lepicí stěrka, pistole na kartuše
- smeták nebo vysavač
- volitelné: stolní pila, vykružovací pila, přímočará pila, montážní držák



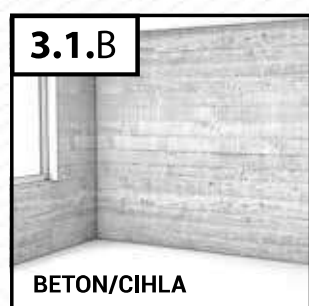
3. PŘÍPRAVA PODKLADU

3.1 POŽADAVKY NA PODKLAD



DŘEVO (PŘEKLIŽKA, OSB)

- dřevěný podklad je nutno pevně uchytit k základní konstrukci; panely Rocko Tiles by se neměly montovat na nestabilní, špatně uchycené podkladové desky
- podklad musí být nosný, suchý, čistý a odmaštěný
- podklad musí být stabilní, bez prasklin, ohybů a nerovností



BETON, CIHLY

- z podkladu je nutno odstranit veškeré volné a nestabilní prvky
- veškeré vypoukliny na podkladu je nutno obrousit, dutiny lze vyplnit vhodným tmelem a poté ošetřit penetrací
- podklad musí být vytvrzený a vyschlý v souladu s doporučeními

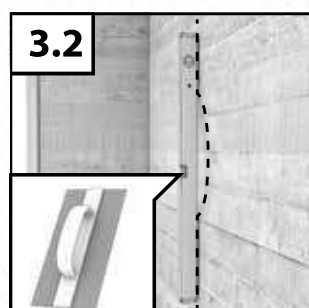


KERAMICKÉ OBKLADY, TERAZZO, KÁMEN

- stávající podklad musí být pevně uchycen na spodní konstrukci; nemontujte panely Rocko Tiles na nestabilní, špatně upevněný podklad
- povrch panelů je nutno před nanášením lepidla důkladně vyčistit a odmastit

3.2 VYROVNÁNÍ PODKLADU

Podklad musí být rovný se sklonem max. 2 mm na 1 m délky, bez nerovností, ohybů a prasklin.

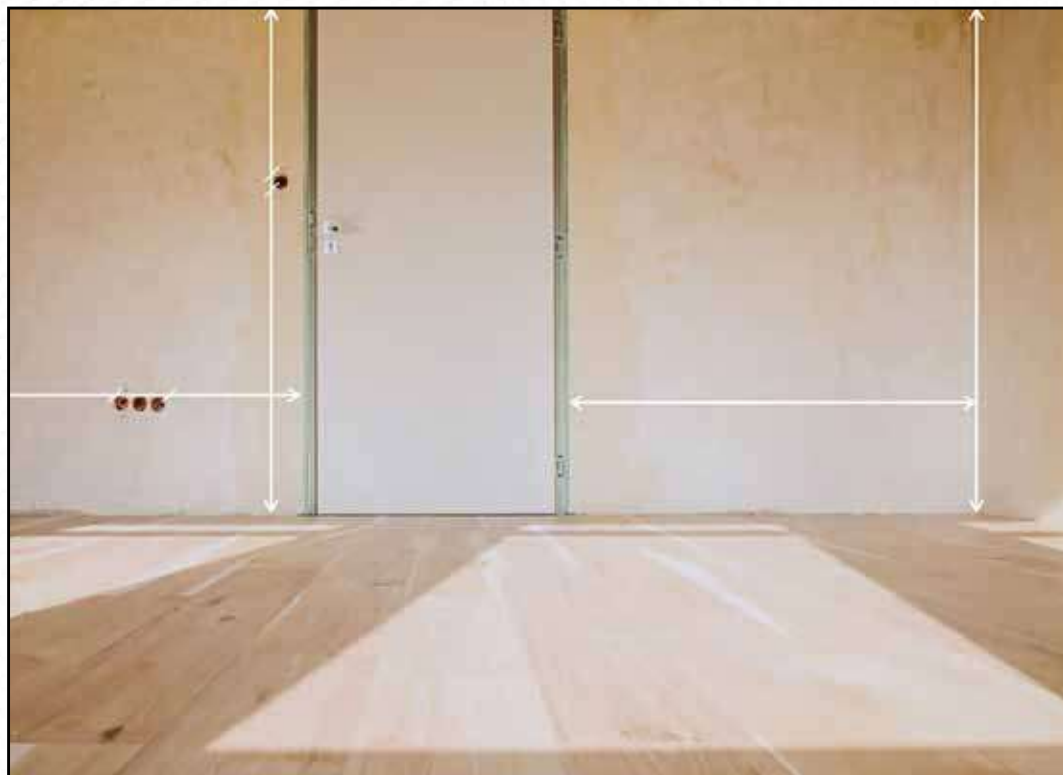
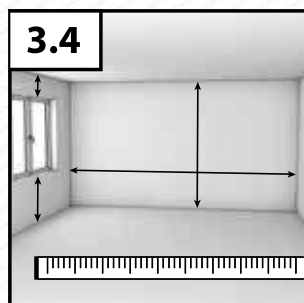


3.3 OČIŠTĚNÍ PODKLADU

Očistěte stěnu od nečistot a prachu, a pokud instalujete na nesavý povrch, odmastěte jej. Podklad musí být rovný a stabilní.

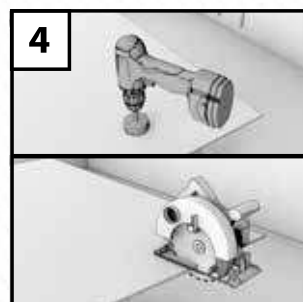
3.4. ROZMĚRY PLOCHY

Před zahájením montáže změřte délku stěn, na které se budou panely Rocko Tiles montovat. Správně navrženým plánem rozložení panelů se vyhnete velmi úzkým prvkům a udržíte proporce.



4. FORMÁTOVÁNÍ PANELŮ ROCKO TILES

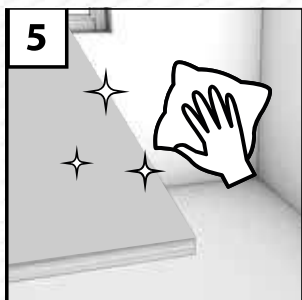
Panely řežte kotoučovou pilou s vodící lištou. Na řezání doporučujeme kotouče s dostatečně velkým počtem zubů, např. Ø165 mm (56 zubů) a Ø mm 350 mm (108 zubů). Pamatujte, že panely se řežou dekorativním povrchem nahoru. Pokud jsou na stěně elektrické zásuvky nebo jiné instalační prvky, vyřežte otvory do panelů před montáží. Otvory lze podle tvaru vyřezat vykrúžovací nebo přímočarou pilou.



5. ČIŠTĚNÍ POVRCHU PANELŮ ROCKO TILES

Nařezané panely je nutné očistit. Spodní plocha panelů, na kterou se bude nanášet lepidlo, musí být bez prachu, suchá a odmaštěná, aby byla zajištěna správná přilnavost lepidla.

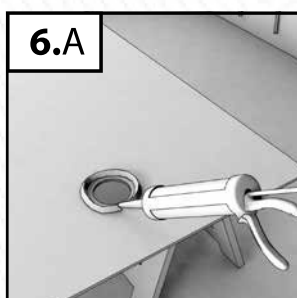
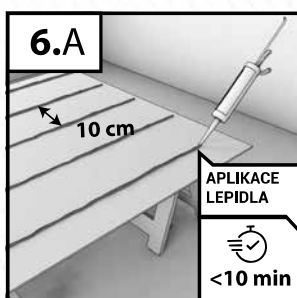
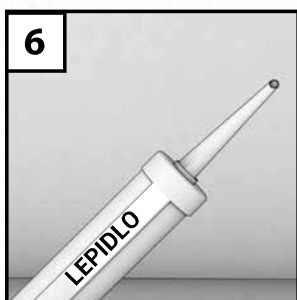
Částečně zvedněte ochrannou fólii na všech stranách desky a zkontrolujte poškození nebo barevný rozdíl.



6. APLIKACE LEPIDLA Z KARTUŠE / TUBY

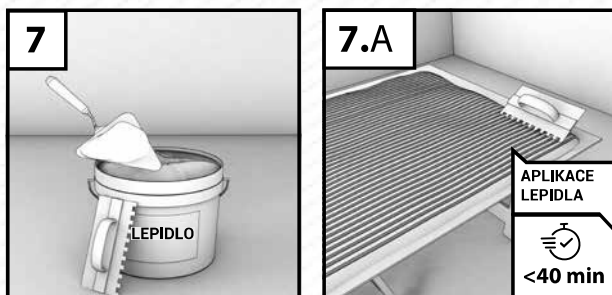
A. APLIKACE LEPIDLA

Naneste montážní lepidlo na spodní stranu panelu nebo na plochu stěny. Při použití lepidla v kartuši nebo v tubě jej nanášejte ve svislých pruzích s rozstupem 10 cm. Lepidlo nenanášejte bodově. Dále lepidlo naneste pod obrys každého vyříznutého otvoru. Lepené plochy by se měly spojit do 10 minut od nanesení lepidla.



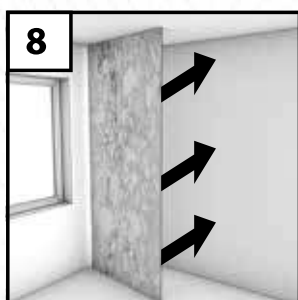
7. PLOŠNÉ NANESENÍ LEPIDLA

Naneste montážní lepidlo na spodní stranu panelu nebo na plochu stěny. Lepidlo naneste na celou plochu lepeného panelu. Lepidlo nenášejte bodově. Lepidlo se nanáší zubovým hladítkem (C1) 4x4x4 mm. Lepené plochy by se měly spojit do 40 minut od nanesení lepidla.



8. NALEPENÍ PANELŮ ROCKO TILES NA PLOCHU

Po nanesení lepidla umístěte panel ke stěně a přitlačte ho. Pro optimální pevnost lepený panel přitlačte tak, aby mezi panelem podkladem vznikla mezera 2–3 mm. Tato vzdálenost zajistí, že lepený spoj je schopen trvale přenášet možné deformace.



9. VYROVNÁNÍ PANELŮ ROCKO TILES

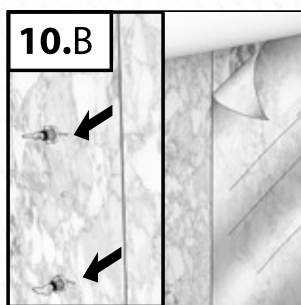
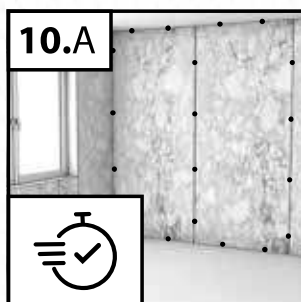
Po nalepení prvního panelu umístěte vyrovnávací spony - vytvoří dilatační mezeru mezi panely (2-3 mm) a urovnají hrany povrchů panelů. Po nalepení dalšího panelu vyrovnejte sousední povrchy. Vyrovnávací spony neodstraňujte, dokud lepidlo není vytvrzeno. Pokračujte montáží dalších panelů..



10. ODSTRANĚNÍ SPON A OCHRANNÉ FÓLIE

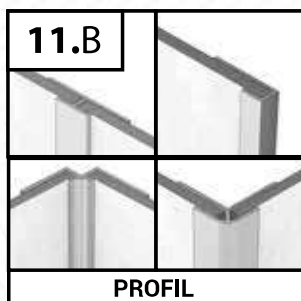
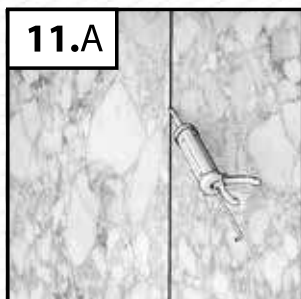
Rychlost vytvrzování lepidla závisí na teplotě okolí a vlhkosti vzduchu (24-48 hod). Při vyšší teplotě a vlhkosti je proces polymerizace rychlejší. Zajistěte účinné větrání až do úplného vytvrzení.

Po dokončení práce a vytvrzení lepidla odstraňte vyrovnávací spony a poté sejměte ochrannou fólii z povrchu panelů.



11. VYPLNĚNÍ DILATAČNÍ SPÁRY

Dilatační spáry by se měly vyplnit flexibilním materiálem (epoxidem, silikonem) nebo speciálními dokončovacími profily (viz str. 10). Před nanesením spárovací hmoty zakryjte plochy okolo dilatační spáry malířskou páskou - tím se usnadní spárování a ochrání povrch před znečištěním. Profily by se měly instalovat během montáže panelů. K montáži profilů použijte stejné lepidlo jako k lepení panelů. Během montáže vyplňujte vnitřní povrch profilů silikonem, aby došlo k utěsnění spojení mezi profilem a panelem.

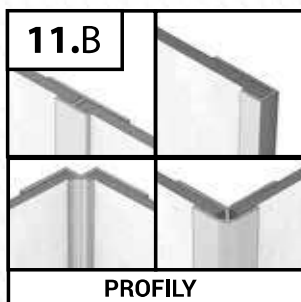
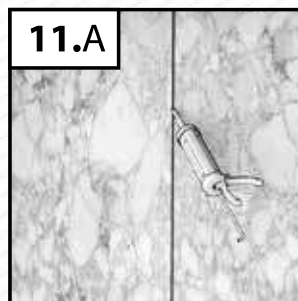
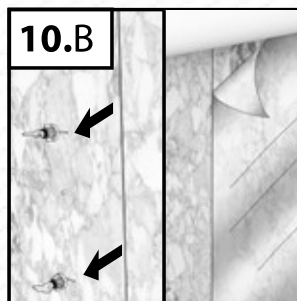
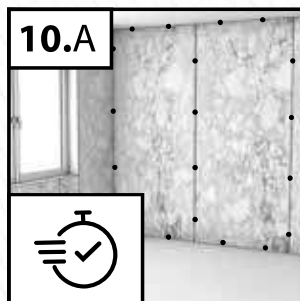
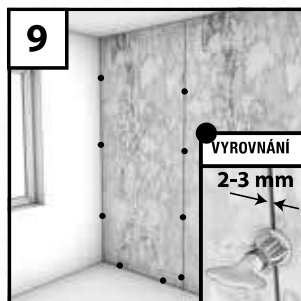
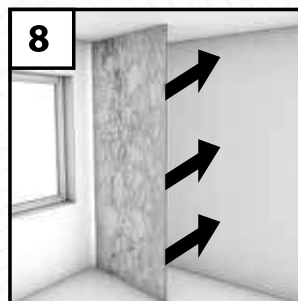
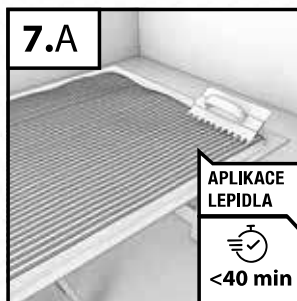
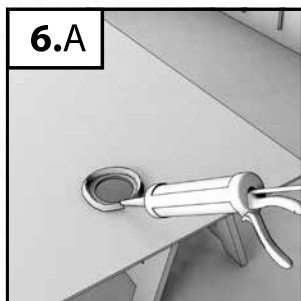
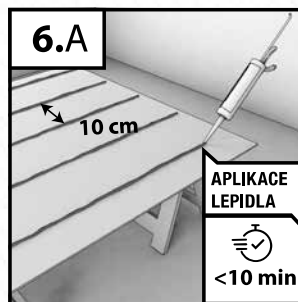
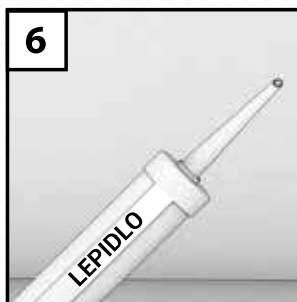
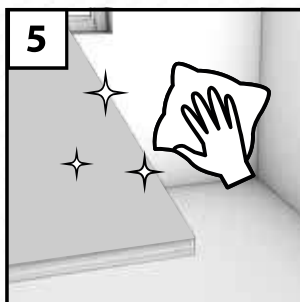
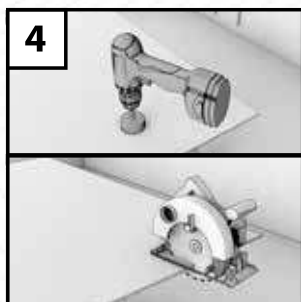
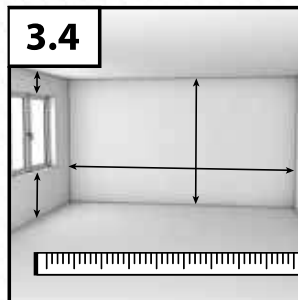
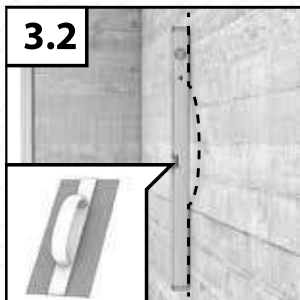
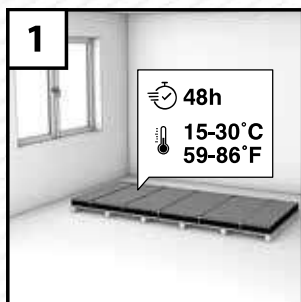


PROFIL



12. OČIŠTĚNÍ PANELŮ PO MONTÁŽI

Panely Rocko Tiles lze používat ihned po montáži. Odstraňte prach a nečistoty tekutým čisticím prostředkem Rocko Tiles. Otřete panely navlhčeným hadříkem, který nepouští vlákna (ideálně z mikrovlákn). Nepoužívejte drátěnky ani nylonové houbičky, které mohou povrch poškodit.

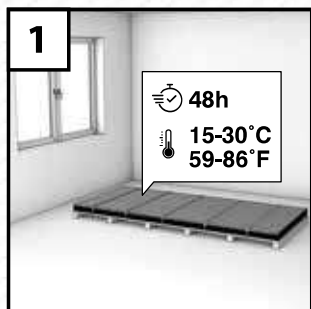


MONTÁŽ PANELŮ ROCKO TILES VE VLHKÝCH PROSTORÁCH

1. AKLIMATIZACE

Panely Rocko Tiles je před montáží nutno aklimatizovat na pokojovou teplotu v místě montáže. Teplota v prostoru určenému k montáži musí být v rozmezí 15 °C - 30 °C.

Panely Rocko Tiles by se měly skladovat vodorovně, na rovném povrchu a za stabilních podmínek prostředí.



2. MONTÁŽNÍ NÁŘADÍ / DOPORUČENÉ DOPLŇKY

- kotoučová pila s vodící lištou
- řezný kotouč – doporučujeme kotouče s dostatečně velkým počtem zubů, např. > Ø 165 mm (56 zubů) a Ø 350 mm (108 zubů)
- univerzální nůž
- pravítko, měřicí pásmo, tužka
- distanční křížky, spony na vyrovnávání dlaždic
- lepicí stěrka, pistole na kartuše
- smeták nebo vysavač
- volitelné: stolní pila, vykružovací pila, přímočará pila, montážní držák



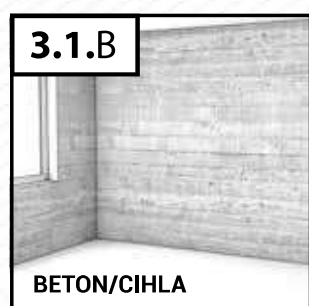
3. PŘÍPRAVA PODKLADU

3.1 POŽADAVKY NA PODKLAD



DŘEVO (PŘEKLIŽKA, OSB)

- dřevěný podklad je nutno pevně uchytit k základní konstrukci; panely Rocko Tiles by se neměly montovat na nestabilní, špatně uchycené podkladové desky
- podklad musí být nosný, suchý, čistý a odmaštěný
- podklad musí být stabilní, bez prasklin, ohybů a nerovností



BETON, CIHLY

- z podkladu je nutno odstranit veškeré volné a nestabilní prvky
- veškeré vypoukliny na podkladu je nutno obrousit, dutiny lze vyplnit vhodným tmelem a poté ošetřit penetrací
- podklad musí být vytvrzený a vyschlý v souladu s doporučeními

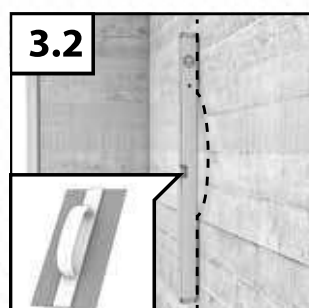


KERAMICKÉ OBKLADY, TERAZZO, STONE

- stávající podklad musí být pevně uchycen na spodní konstrukci; nemontujte panely Rocko Tiles na nestabilní, špatně upevněný podklad
- podklad je nutno před nanášením lepidla důkladně vyčistit a odmastit

3.2 VYROVNÁNÍ PODKLADU

Podklad musí být rovný se sklonem max. 2 mm na 1 m délky, bez nerovností, ohybů a prasklin.



3.3 PROVEDENÍ HYDROIZOLACE

Hydroizolace, též zvaná izolace proti vlhkosti či izolace proti vodě, chrání prvky v místnosti před ničivým působením vody.

Stěny ve sprchových koutech by se měly izolovat do výšky minimálně 2,5 m; ve zbývajících částech koupelny se doporučuje izolovat vlhké oblasti. Některé materiály, například desky na bázi dřeva, by se měly izolací zakrýt úplně bez ohledu na místo montáže. Hydroizolaci lze provést tekutou stěrkou nebo těsnící podložkou.

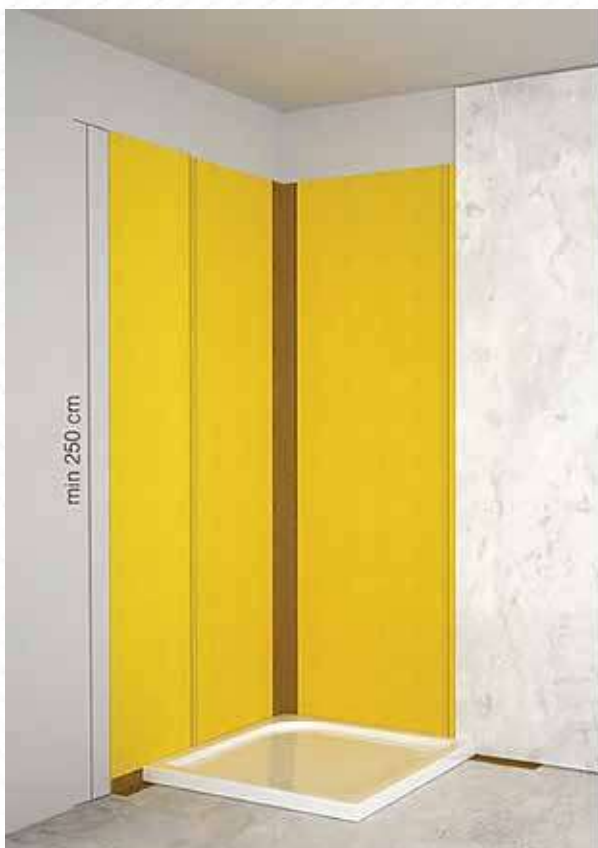


HYDROIZOLACE TEKUTOU STĚRKOU

Naneste tekutou hydroizolační stěrku na soudržný podklad válečkem nebo štětcem. Nanést by se měly dvě vrstvy, přičemž druhou vrstvu provádějte po zaschnutí první vrstvy. Jedna vrstva při teplotě 23 °C schne cca 3 hodiny. Panely by se měly montovat až po úplném zaschnutí tekuté stěrky, tj. po cca 24 hodinách.

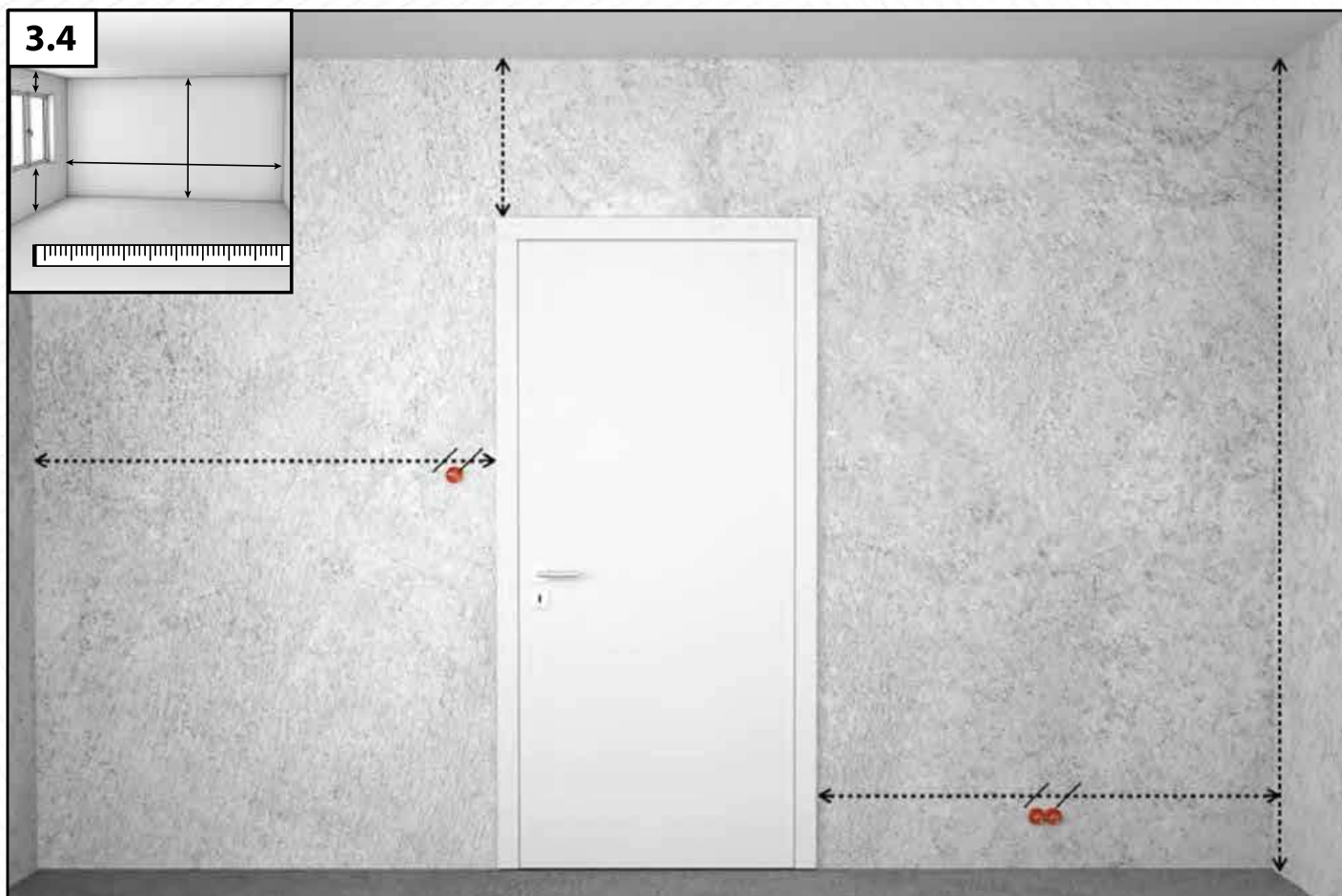
HYDROIZOLACE TĚSNÍCÍ PODLOŽKOU

- Práci začneme nanesením vysoce flexibilního lepidla třídy C2 na podklad.
- Položte těsnicí podložku na čerstvě nanesenou vrstvu malty, poté přitiskněte a vyhladte směrem od středu těsnicí podložky k jejím okrajům, aby pod podložkou nezůstaly vzduchové kapsy. Pruhy těsnicí podložky by se měly překrývat v šířce 5 cm.
- POZOR: Těsnicí podložka se nesmí ponechat jako poslední vrstva déle než 2 měsíce.
- Rohy a dilatační spáry by se měly utěsnit těsnicí páskou po mírném dotvarování. Lepení by se mělo provádět pomocí polymerového lepicího tmelu.
- Vnitřní a vnější rohy utěsníme vlepením připravených doplňků pro vnitřní a vnější rohy.
- Po vytvrzení lepidel v souladu s doporučeními výrobce lze přistoupit k dalším krokům montáže panelů Rocko Tiles.



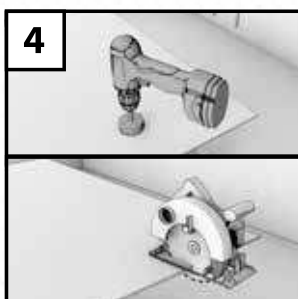
3.4. ROZMĚRY PLOCH

Před zahájením montáže změřte délku stěn, na které se budou panely Rocko Tiles montovat. Správně navrženým plánem rozložení panelů se vyhnete velmi úzkým prvkům a udržíte proporce.



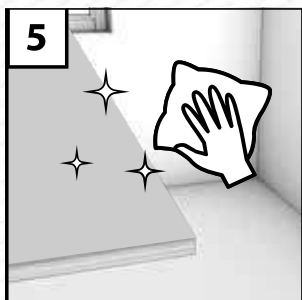
4. FORMÁTOVÁNÍ PANELŮ ROCKO TILES

Panely řežte kotoučovou pilou s vodící lištou. Na řezání doporučujeme kotouče s dostatečně velkým počtem zubů, např. Ø165 mm (56 zubů) a Ø mm 350 mm (108 zubů). Pamatujte, že panely se řežou dekorativním povrchem nahoru. Pokud jsou na stěně elektrické zásuvky nebo jiné instalační prvky, vyřežte otvory do panelů před montáží. Otvory lze podle tvaru vyřezat vykrúžovací nebo přímočarou pilou.



5. ČIŠTĚNÍ POVRCHU PANELŮ ROCKO TILES

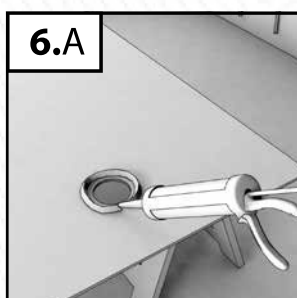
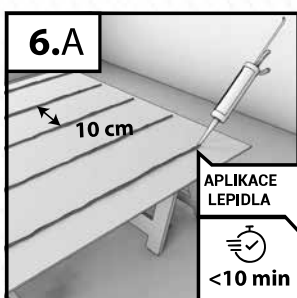
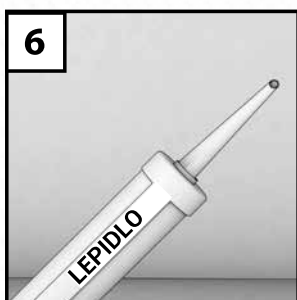
Nařezané panely je nutné očistit. Spodní plocha panelu, na kterou se bude nanášet lepidlo, musí být bez prachu, suchá a odmaštěná, aby byla zajištěna správná přilnavost lepidla. Částečně zvedněte ochrannou fólii na všech stranách desky a zkontrolujte poškození nebo barevný rozdíl.



6. APLIKACE LEPIDLA Z TUBY / KARTUŠE

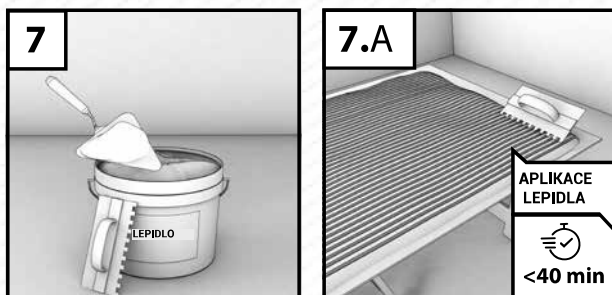
A. APLIKACE LEPIDLA

Naneste montážní lepidlo na spodní stranu panelu nebo na plochu stěny. Při použití lepidla v kartuši nebo v tubě ho nanášejte ve svislých pruzích s rozstupem 10 cm. Lepidlo nenanášejte bodově. Dále lepidlo naneste pod obrys každého vyříznutého otvoru. Lepené plochy by se měly spojit do 10 minut od nanesení lepidla.



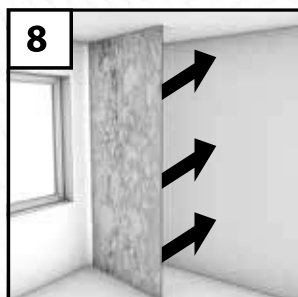
7. PLOŠNÉ NANESENÍ LEPIDLA

Naneste montážní lepidlo na spodní stranu panelu nebo na plochu stěny. Lepidlo naneste na celou plochu lepeného panelu. Lepidlo nenanášejte bodově. Lepidlo se nanáší zubovým hladítkem (C1) 4x4x4 mm. Lepené plochy by se měly spojit do 40 minut od nanesení lepidla.



8. NALEPENÍ PANELŮ ROCKO TILES NA PLOCHU

Po nanesení lepidla umístěte panel ke stěně a přitlačte jej. Pro optimální pevnost lepený panel přitlačte tak, aby mezi panelem a podkladem vznikla mezera 2–3 mm. Tato vzdálenost zajistí, že lepený spoj je schopen trvale přenášet možné deformace.



9. VYROVNÁNÍ PANELŮ

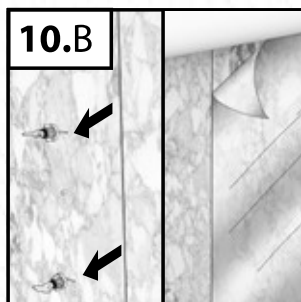
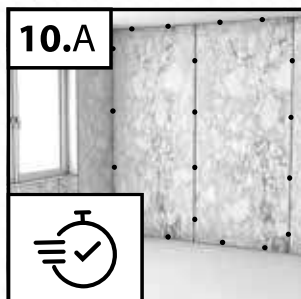
Po nalepení prvního panelu umístěte vyrovnávací spony - vytvoří dilatační mezeru mezi panely (2–3 mm) a urovnají hrany povrchů panelů. Po nalepení dalšího panelu vyrovnejte sousední povrchy. Vyrovnávací spony neodstraňujte, dokud lepidlo není vytvrzeno. Pokračujte montáží dalších panelů..



10. ODSTRANĚNÍ SPON A OCHRANNÉ FÓLIE

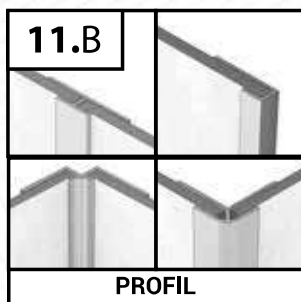
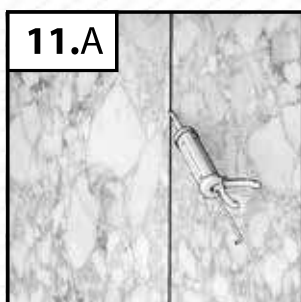
Rychlost vytvrzování lepidla závisí na teplotě okolí a vlhkosti vzduchu (24–48 hod). Při vyšší teplotě a vlhkosti je proces polymerizace rychlejší. Zajistěte účinné větrání až do úplného vytvrzení.

Po dokončení práce a vytvrzení lepidla odstraňte vyrovnávací spony a poté sejměte ochrannou fólii z povrchu desek.



11. VYPLNĚNÍ DILATAČNÍ SPÁRY

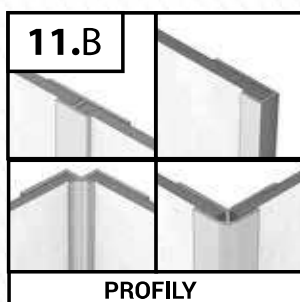
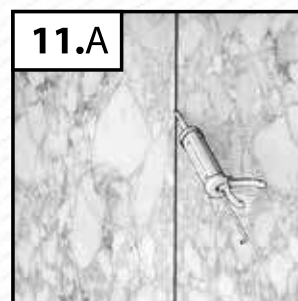
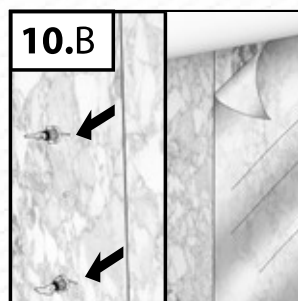
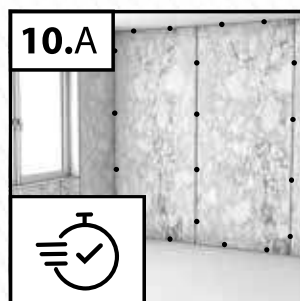
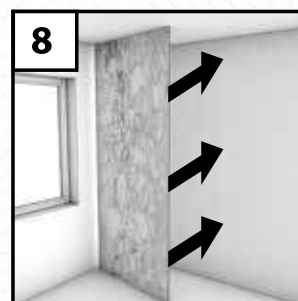
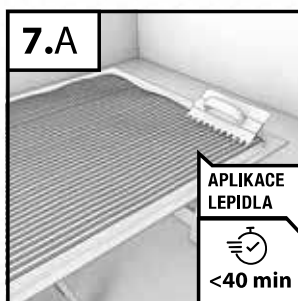
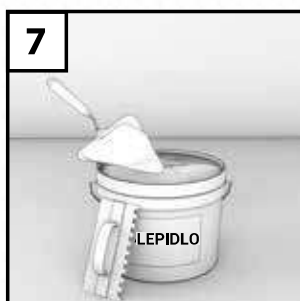
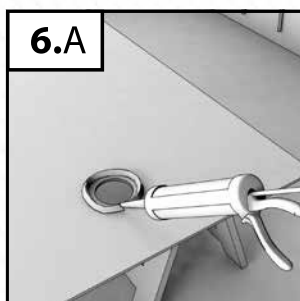
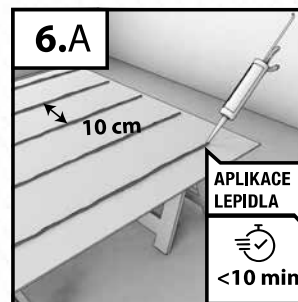
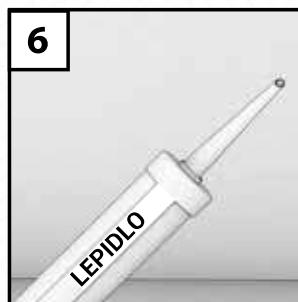
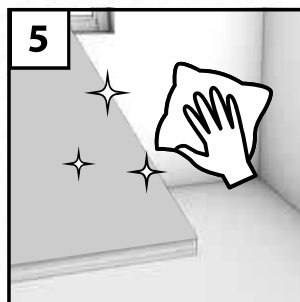
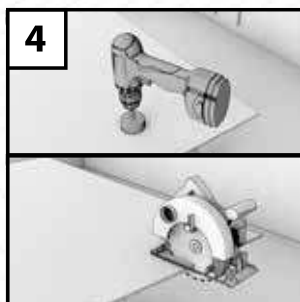
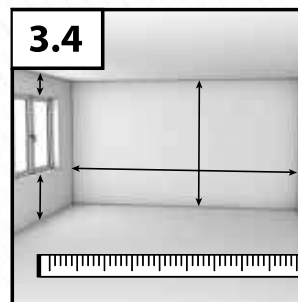
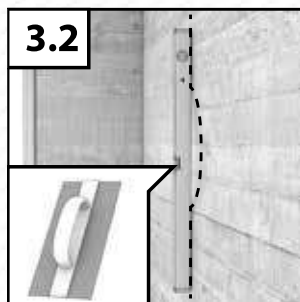
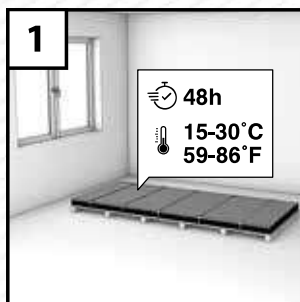
Dilatační spáry by se měly vyplnit flexibilním materiálem (epoxidem, silikonem) nebo speciálními dokončovacími profily (viz str. 10). Před nanesením spárovací hmoty zakryjte plochy okolo dilatační spáry malířskou páskou - tím se usnadní spárování a ochrání povrch před znečištěním. Profily by se měly instalovat během montáže panelů. K montáži profilů použijte stejné lepidlo jako k lepení panelů. Během montáže vyplňujte vnitřní povrch profilů silikonem, aby došlo k utěsnění spojení mezi profilem a panelem.



12. OČIŠTĚNÍ PANELŮ PO MONTÁŽI

Panely Rocko Tiles lze používat ihned po montáži. Odstraňte prach a nečistoty tekutým čisticím prostředkem Rocko Tiles. Otřete panely navlhčeným hadříkem, který nepouští vlákna (ideálně z mikrovlákn). Nepoužívejte drátěnky ani nylonové houbičky, které mohou povrch poškodit.





POUŽITÍ A PÉČE

Panely Rocko Tiles lze používat ihned po montáži. Odstraňte prach a nečistoty tekutým čisticím prostředkem Rocko Tiles. Otřete panely navlhčeným hadříkem, který nepouští vlákna (ideálně z mikrovlákn). Nepoužívejte drátěnky ani nylonové houbičky, které mohou povrch poškodit. Používejte výhradně čisticí prostředky značky Rocko, neboť ostatní agresivní čisticí prostředky mohou způsobit poškození povrchu. Nepoužívejte čisticí prostředky na bázi mýdla, vosky a oplachovací prostředky, neboť mohou přilnout k povrchu a zanechat nevzhledné skvrny, které se obtížně odstraňují. Nepoužívejte abrazivní čističe ani bělidla, neboť mohou poškrábat či zmatnit povrch panelů.

ROCKO

Tiles by Kronospan



www.rocko-tiles.com

04/2023/CZ

Informace o výrobku v této brožuře jsou správné v době publikace. Společnost se řídí zásadou neustálého vývoje výrobků a vyhrazuje si právo měnit veškeré specifikace výrobku uvedené v této brožuře. Vzhledem k nestálosti tisku se mohou barvy vyobrazené v této brožuře lišit od barev skutečných výrobků.

kronospan

Distributor PRO ČR:
Kronospan CR, spol.s r.o.

Producer: Na Hranici 2361/6 586 01 Jihlava
Kronoflooring Sp. z o.o. 38-200 Jasto
ul. Przemysłowa 10
T +48 13 44 24 901
Tel.: +420 567 124 204
Fax: +420 567 124 235
salescz@kronospan.cz