

Návod na pokládku povrchu TopWall

TOPSTONE®
Tvářce kamínkových povrchů

Aplikace kamínkového koberce na svislé plochy, bez nutnosti bednění (fixace)



Teploty pro pokládku: doporučené 10°C - 25°C, limitní +5°C a + 35°C

Teplota vzduchu a podkladu nesmí po dobu realizace a po dobu vytvrzování klesnout pod 5°C

1. Zhodnotím soudržnost a pevnost podkladu.
2. Připravím realizační sadu nářadí: Ocelové hladítko, váhu, vědro nebo kýbl (cca 24l) pro míchání směsi TopWall, míchadlo (dřevěné míchátko nebo ocelové míchadlo připevněné na vrtačce), TopCleaner nebo technický aceton, ochranné rukavice, brýle, pracovní oděv, textilie k čištění, špachtli nebo gumovou stěrku.
3. Rozvrhnu si časový plán s ohledem na dobu zpracovatelnosti směsi, která je 30 min při teplotě 20°C, a zkracuje se v závislosti na vyšší okolní teplotě. Při složitějších detailech doporučujeme smíchat menší množství materiálu.
4. Správně připravím podklad - odstráním nesoudržné části, přebrousím, vysaji nebo vymetu.
5. Rozhodnu, jaký zvolím typ zakončení povrchu TopWall:
 - Ostrou hranou - směs dotáhnu buďto k hoblované desce opatřené separací, po vytvrnutí materiálu desku odstráním a získám tak ostrou hranu.
 - Upravit zakončením do lišty - použitím ukončovací lišty ve tvaru písmene L ve výšce realizovaného povrchu TopWall. Ukončovací lištu přilepím tmelem TopFiller a směs TopWall si k liště dotáhnu.
 - „Do ztracena“ - tj. postupně výšku směsi snížím až k podkladu .
6. Přilepím dilatační a koncové lišty tmelem např. TopFiller (postupuji dle etikety na obale).
7. **Jdu na pokládku povrchu TopWall:**

V samostatné menší plastové nádobě smíchám nejprve důkladně obě složky pojiva TopWall (složka A a složku B). Mísící poměry jednotlivých složek jsou uvedeny na obalu a k jejich odměření použiji váhu. Směs obou složek důkladně (max. 1,5 minuty) promíchám a to pomaluobrátkovým míchadlem.
8. Připravený, odmaštěný povrch napenetruji částí pojiva TopWall, pro zpevnění podkladu lze do penetrace vtlačit perlinku. Penetraci provádím křížovým tahem (špachtlí, hladítkem popř. gumovou stěrkou).
 - balení 3,6kg (0,5 kg penetrace, 3,1 kg pojiva TopWall + 25 kg plniva)
 - balení 2,6 kg (0,5kg penetrace, 2,1 kg pojiva TopWall + 25 kg plniva)
9. Následuje příprava větší plastové nádoby (24l), do této vsypu objem zpracovávaných kamínků (pro zpracování doporučujeme sušší kamenivo) a potřebné množství pojiva. Tuto směs důkladně (max. 1,5 min) za pomoci vrtačky promíchám, směs musí být homogenní.

Doporučení: pro lepší zpracovatelnost a lepší promíchání pojiva s plnivem doporučujeme rozdělit míchání a následnou pokládku povrchu TopWall na menší dávky (např. na čtvrtiny po 6.25 kg).

Na jednu dávku je potřeba 6.25kg kamínků a pojivo:
Frakce 2-4 mm - pojivo 900 g (550 g sl. A, 350 g sl. B) z toho 125 g směsi použít na penetraci.
Frakce 4-7 mm - pojivo 650 g (400 g sl. A, 250 g sl. B) z toho 125 g směsi použít na penetraci.
10. Aplikuji na stěnu směrem od spodu nahoru. Do živé penetrace aplikuji ocelovým hladítkem na svislou plochu od spodní hrany, postupně nanáším materiál a stahuji směrem dolů, aby se plnivo co nejlépe zhutnilo. Kovové hladítko během aplikace čistím produktem TopCleaner. Pokud pokládám větší plochu nebo musím pracovat ve více etapách či dnech, můžu pokládku přerušit a zakončit povrch tzv. ostrou hranou tzn. dotáhnu směs k hoblované desce (opatřené separátorem) a další den po odstranění desky bez problémů v pokládce pokračuji.
(Pracovní spára jde vidět). Před realizací svislých ploch bez bednění doporučujeme pro lepší představu shlédnout instruktážní video a návod na našich webových stránkách:
<http://www.topstone.cz/radce-nakupem/videoavody>
11. Při aplikaci do mokřích prostor (sprchy..) doporučujeme uzavřít strukturu povrchu TopWall produktem TopGel (dle návodu na etiketě TopStone).

Kdy můžu nový povrch TopWall zatížit? Nově zhotovený povrch můžu lehce zatížit po 24 h od ukončení pokládky při okolní teplotě 20°C a plně vytvrdlý je po 7 dnech při 20°C, při okolních teplotách pod 20°C se doba ještě prodlužuje. A naopak při vyšších se doba zkracuje. V prvních 24 hodinách od ukončení pokládky povrch TopWall mechanicky ani chemicky nezatěžuji!

Ať se dílo daří ! Váš TOPSTONE

Návod k údržbě a ošetření systému **TopWall**

Záruční podmínky

TOPSTONE[®]
Tvůrce kamínkových povrchů

Vlastnosti systému TopWall

Dlouhá životnost, povrch beže spár, dobrá tepelná vodivost, snadná tvarovatelnost, vysoká odolnost, snadná údržba, ekologická nezávadnost, rychlá realizace

Základní charakteristiky	Úroveň	Třídy
Pevnost v tlaku	16 Mpa	C 16
Pevnost v tahu za ohybu	6 Mpa	F 6
Odolnost v rázu	60 Nm	IR 60
Přidrženost	5,05 N/mm ²	B 5,0
Reakce na oheň	Bfl	---
Protiskluznost (za sucha - za mokra)	Splňuje (≥0,5) dle ČSN 74 4505	---

Údržba a Metody čištění

Interiér: Údržba lze nejlépe srovnat s celoplošným čištěním dlažby, tzn. dle potřeby očistím mokrou cestou vlhkým hadříkem a 1x ročně (nebo dle vlastní potřeby) vyčistím parním přístrojem nebo kartáčem. Mastné nečistoty nejlépe očistím teplou vodou a kartáčem, příp. houbou s běžně dostupnými čistícími prostředky.

Exteriér: Pravidelná údržba mechanickým způsobem: smetákem, kartáčem, škrabkou s gumovou násadou, tlakovou vodou do 40°C, párou. Chemicky udržuji a čistím běžnými čistícími prostředky, odolné skvrny můžu odstranit např. benzínem, acetonem.

Ošetření systému TopWall

V případě poškození stěny, jako je např. proražení, trhlina, hluboké rýhy, popálení apod. a při poškození jiného typu, je vhodné neodkladně o této skutečnosti informovat realizátora povrchu a rychlou opravou eliminovat rozsáhlejší defekty. V případě potřísnění stěny chemikáliemi nad uvedené chemické zatížení musím ihned tyto chemikálie odstranit a povrch neutralizovat - při expozici je možná změna barvy a degradace povrchu.

Záruční podmínky

Povrch musí být používán ke stanovenému účelu. Nesmí být mimořádně mechanicky namáhán, úmyslně poškozován a neodborně ošetřován nevhodnými přípravky. Při pokládce povrchu musí být dodržen technologický postup stanovený výrobcem, tj. pokládka musí být provedena na podklad, který je pevný a soudržný. Složky pojiva musí být důkladně míseny v přesném poměru uvedeném na etiketě.

Aplikační teploty: od +5°C do +35°C. Materiál TopWall pokládat pouze na suchý nebo vlhký podklad (s maximální zbytkovou vlhkostí podkladu do 4%). Dělení plochy, tzv. dilatování, zabezpečit vždy lištou.

Záruka se nevztahuje zejména na vady vzniklé nesprávným nebo nevhodným užíváním, špatným způsobem aplikace, který se neshoduje s výše popsaným postupem prací mechanickým poškozením, neodbornou manipulací a péčí, dále na vady mající původ ve skrytých vadách podkladních vrstev, utržení v podkladní vrstvě, poklesu (praskání) staveb (zpevněných ploch), nebo jejich části způsobených vyšší mocí a z jiných důvodů, za které není prodávající odpovědný. Záruka se rovněž nevztahuje na běžné opotřebení, na mírné změny barevnosti způsobené UV zářením nebo použitím plniva různých šarží.

Záruční doba

24 měsíců na dodávku včetně pokládky povrchu firmou TOPSTONE nebo certifikovanou realizační firmou, obchodním partnerem.

Doba expirace materiálu je vyznačena na etiketě jednotlivých balení.



PARTNER / PRODEJCE:

ŘEZÁČ stavebniny

Boleslavská ulice 605

Kosmonosy 296 06

+420 326 721 493

prodejna@rezac.cz

www.rezac.cz