

PURSTONE ONE WALL

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

Aplikační teplota: +10 °C až +25 °C

Teplota vzduchu i podkladu nesmí po dobu realizace a po dobu vytvrzení klesnout pod +10 °C

1. Zhodnotím soudržnost a pevnost podkladu.
2. Připravím si realizační sadu nářadí: ocelové hladítko, váhu, vědro nebo kbelík (cca 24 l) pro míchání směsi PurStone One Wall, míchadlo, ocelové míchadlo připevněné na vrtačce, ředidlo S6006, ochranné rukavice, brýle, pracovní oděv, textilie k čištění, špachtli nebo gumovou stěrku. Pro přípravu samotné penetrace budeme potřebovat 10 l plastový kyblík.
3. Rozvrhnu si časový plán s ohledem na dobu zpracovatelnosti směsi, která je 50 minut při teplotě 20 °C. Při složitějších detailech doporučujeme smíchat menší množství materiálu.
4. Správně připravím podklad – odstraním nesoudržné části, přebrousím, vysaji nebo vymetu.
5. Pro stěnový systém zvolíme zakončení do lišty – použitím hliníkové ukončovací lišty ve tvaru písmene L ve výšce realizovaného povrchu PurStone One Wall. Směs kamínků a pojiva dotahují k ukončovací liště.
6. Před pokládkou přilepím všechny dilatační a koncové lišty pomocí TopFiller nebo T-Rex.

POKLÁDKA

Při zakoupení materiálu si prosím zkontrolujte šarže zakoupených pytlů, aby nedošlo vlivem různých odstínů ke vzniku nestejnobarevných fleků v ploše. Případně doporučujeme míchat pytle různých šarží v poměru tak, aby byla zajištěna stejnobarevnost. Při nedodržení postupu nebude na pozdější reklamace brán zřetel.

Příprava penetrace:

7. V čistém plastovém kbelíku o objemu 10 l odvážíme 800 g polyurethanového pojiva PurStone One Wall, přidáme 80 g záhustky (10 % záhustky na pojivo). Tuto směs zamíchám pomaluobrátkovým míchadlem (max. 400 ot/min) po dobu 2 minut (do vytvoření pastovité bílé hmoty, bez hrudek).
8. Připravenou směs (penetraci) PurStone One Wall aplikujeme pomocí štětce, válečku, nebo stěrky v co nejslabší vrstvě, ale tak, aby byla kompaktní. Pokud mám na podkladu nanесenu kompaktní vrstvu, mohu aplikovat vrstvu kamenného koberce. Kamenný koberec je nutné aplikovat do živé (nezavadlé) penetrace, nejpozději do 50 minut od aplikace samotné penetrace.

Aplikace kamenného povrchu:

9. Připravím si stavební plastovou nádobu (min. 24 l), do této vsypu 25 kg zpracovávaných suchých kamínků, do kameniva přidám 1,2 kg polyurethanového pojiva PurStone One Wall. Kamínky s pojivem řádně promíchám nízkootáčkovým míchadlem (max. 400 ot/min) po dobu 3 minut (každý kamínek musí být obalen pojivem). Do takto připravené směsi přidáme 0,18 kg (180 g) záhustky, tuto směs mícháme pomaluotáčkovým míchadlem (400 ot/min) po dobu 2 minut. Směs musí být kompaktní „kamínky k sobě musí držet“.
10. Připravená a zahuštěná směs pojiva s kamínky se aplikuje na stěnu směrem od spodu nahoru pomocí nerezového hladítka na svislou plochu, kterou máme pokrytu penetrační vrstvou. Na hladítko je potřeba tlačit, aby směs dobře ulpěla na svislé ploše. Kovové hladítko během aplikace čistím ředidlem S6006, abych povrch dokázal řádně uhladit. Pokud pokládám větší plochu nebo musím pracovat ve více etapách či dnech, mohu pokládku přerušit a zakončit povrch tzv. ostrou hranou tzn. dotáhnou směs k liště a další den bez problému v pokládku pokračuji (pracovní spára jde vidět). Doba zpracovatelnosti směsi je 50 minut od namíchání.

Před realizací svislých ploch doporučujeme pro lepší představu shlédnout instruktážní video a návod na našich stránkách:



11. Při aplikaci do mokrých prostor v interiéru doporučujeme uzavřít strukturu povrchu produktem PolyStone Gel.

Kdy mohu nový povrch zatížit?

V prvních 24 hodinách od ukončení pokládky povrch PurStone One Wall chemicky ani mechanicky nezatěžuj. Plně vytvrzený je produkt po 2 dnech při 20 °C.

NÁVOD K ÚDRŽBĚ A OŠETŘENÍ SYSTÉMU

Vlastnosti systému

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

Údržba a metody čištění

Interiér:

Údržbu lze srovnat s celoplošným čištěním dlažby, tzn. dle potřeby očistím mokrou cestou vlhkým hadříkem a 1 x ročně (nebo dle vlastní potřeby) vyčistím parním přístrojem nebo kartáčem. Mastné nečistoty nejlépe očistím teplou vodou a kartáčem, případně 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 mohou odstranit například acetonem.

Ošetření systému PurStone One Wall

V případě poškození stěny, jako je např. proražení, trhlinka, hluboké rýhy, popálení apod., 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. Aplikáční teplota +10 °C až +25 °C, materiál pokládat pouze na suchý 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, 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 částí 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

Doba expirace materiálu PurStone One Wall je 6 měsíců
Expirace je vyznačena na etiketách jednotlivých balení.

