

TECHNICKÝ LIST

Ucelený set omítkové směsi (Betonová stěrka) STĚRKOLAND,
49915

STĚRKOLAND – Betonová stěrka

omítková, dekorativní směs.

Použití: Pro užití na svislé plochy stěn v interiérech a v případě nanesení dvousložkového polyuretanového laku ve dvou vrstvách, jako finální ochranná vrstva lze do koupelny, do sprchového koutu, za kuchyňské linky. Dvousložkový polyuretanový lak k tomu určený naleznete na www.sterkoland.cz. Lak vždy aplikujte minimálně 1 mm přes stěrku tak, aby byla zaručena 100% ochrana. Zpracování: Před použitím důkladně promíchejte a **před aplikací vyzkoušejte na zkušební ploše**, zda vyhovuje vašim záměrům (materiálem je možno vytvořit nespočet různých dekorů, efektů, zbarvení a odstínů...). Proto je vždy důležité před aplikací nejdříve zhotovit vzoreček v požadované finální podobě pro danou aplikaci. Omítková směs STĚRKOLAND se nanáší na podkladovou penetrační vrstvu (na jaký podklad můžete směs aplikovat a jakou zvolit penetraci podkladu se dozvíte na www.sterkoland.cz). Není vhodná na vodorovné plochy a místa se žárem. Podklad musí být pevný, bez přítomnosti mechanických nečistot, prachu, vlhkosti, vyžralý a objemově stabilizovaný. Omítková směs je nanášena na připravenou podkladní vrstvu mechanickým způsobem za použití „Benátského hladítka“.

Návod použití:

1. Aplikace první vrstvy: Před aplikací důkladně promíchat. První vrstvu aplikujeme na předem připravený povrch pomocí **benátského hladítka** tak, aby bylo pokryto 100% požadované plochy. V případě dosažení potřebného efektu již nanesenou stěrku upravujeme podle potřeby (viz. Video návody). Necháme vyžrát 3 – 12 h.

2. Aplikace druhé vrstvy: Před aplikací důkladně promíchat. Na vyschlou a dostatečně vyžralou první vrstvu aplikujeme druhou vrstvu betonové stěrky **benátským hladítkem** v nepravidelných tazích a s vynecháváním mezer. Strukturu si můžeme vytvořit podle sebe, nebo se můžeme nechat inspirovat **VIDEONÁVODY**. Necháme vyžrát 3 – 12 h.

3. Aplikace probarvující vrstvy LAZURETA: Před aplikací důkladně promíchat. Na suchou, čistou a vyžralou stěrku aplikujeme dvě vrstvy LAZURETY pomocí **houbičky v nepravidelných tazích** (čím silnější vrstvu LAZURETY necháme zaschnout, tím je barva sytější... to nám dovolí přesně si určit, jaký bude mít odstín/efekt výsledná stěrka. Druhou vrstvu můžeme nanášet ihned po nanesení první nebo první vrstvu nechat vyžrát 3 – 12 h. **Pokud chcete docílit více členitého vzhledu, můžete záměrně vynechávat místa při nanášení druhé vrstvy LAZURETY.** Omítku je zapotřebí na počátku tuhnutí chránit před vlivem nadměrného tepla, prudké cirkulace vzduchu a jeho nízké relativní vlhkosti. Při aplikaci v období, při kterém klesá teplota vzduchu (podzim, zima, rané období jara) je zapotřebí temperovat vnitřní teplotu v místnosti aplikace omítkové směsi na minimálně 15°C při současném odvětrávání. Spotřeba: cca 10 m² z jednoho balení ve dvou vrstvách v tloušťce 0,95 – 1 mm jedné nanesené vrstvě (může se lišit dle hrubosti podkladu, nanesené tloušťce vrstvy nebo způsobů nanášení pro různé druhy efektů / dekorů). Pro aplikace s přímým stykem vody jako jsou sprchové kouty nebo okolí vany aplikujeme jako podkladní vrstvu hydroizolaci na bázi cementu. Varování: směs obsahuje EUH208 - Obsahuje 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Může vyvolat alergickou reakci. Zamezte zasažení očí. V případě zasažení vypláchněte oči dostatečným množstvím vody. Může způsobit podráždění pokožky, používejte ochranné pracovní pomůcky. V případě alergické reakce vyhledejte lékařskou pomoc. Skladování: Při dodržení doporučených podmínek je skladovatelnost 12 měsíců od data výroby. Výrobek je nutné skladovat v originálním obalu, v jakém je distribuován v obchodní síti. Je nutné jej chránit před mechanickým poškozením a případnou kontaminací omítkové směsí, mrazem, teplem a uv zářením. Je zapotřebí zajistit optimální teplotu skladování v rozmezí 10 –30 °C.

Příprava podkladu, zpracování a aplikace:

Omítková směs Stěrkoland 49915 (obchodní název: Stěrkoland – Betonová stěrka) se nanáší na podkladovou penetrační vrstvu :

Na podklady: Stěrkovací hmoty (stavební lepidlo), betonové stěny, cementové omítky

Na tyto podklady použijte hloubkovou penetraci v neředěném koncentrátu. Pokud je povrch ale hodně savý, doporučujeme nanést dvě vrstvy penetrace a to první naředěnou vrstvou s vodou a druhou neředěnou v čistém koncentrátu.

Na podklady: Interiérové omítky, Omítky, Stavební sádrokartonové desky, Sádrokartonové desky, Sádrovláknité desky, Sádrová omítka, Venkovní omítky, Vápenocementová omítka

Na tyto povrchy použijte adhezni můstek pro savé podklady.

Na podklady: Dlažba, Dlaždice, Keramický obklad, sklo

Na tyto podklady použijte adhezni můstek pro nesavé podklady.

Podklad musí být pevný, bez přítomnosti mechanických nečistot a prachu, vyzrálý a objemově stabilizovaný. Omítková směs je nanášena na připravenou podkladní vrstvu standartním mechanickým způsobem za použití vhodných pomůcek (nerezová nebo novodurová hladítka apod.). Omítku je zapotřebí na počátku tuhnutí chránit před vlivem nadměrného tepla, prudké cirkulace vzduchu a jeho nízké relativní vlhkosti. Při aplikaci v období, při kterém klesá teplota vzduchu (podzim, zima, rané období jara) je zapotřebí temperovat vnitřní teplotu v místnosti aplikace omítkové směsi na minimálně 15°C při současném odvětrávání. Po dokonalém vyschnutí se aplikuje probarvený nátěr LAZURETA.

LAZURETA

Probarvený nátěr pro omítkovou směs Stěrkoland 49916.

Před použitím důkladně promíchejte.

Použití: Pro užití na svislé plochy stěn v interiérech a v případě nanesení dvousložkového polyuretanového laku ve dvou vrstvách, jako finální ochranná vrstva lze aplikovat do koupelny, do sprchového koutu, za kuchyňské linky. Dvousložkový polyuretanový lak k tomu určený naleznete na www.sterkoland.cz. Lak vždy aplikujte minimálně 1 mm přes stěrku s Lazuretou tak, aby byla zaručena 100% ochrana. Lazureta je určena pouze pro omítkové směsi STĚRKOLAND pro barevný efekt.

Výrobek není určen k jinému využití nebo použití než na omítkovou směs Stěrkoland! **Zpracování:** Před použitím důkladně promíchejte a před aplikací vyzkoušejte na zkušební ploše, zda odpovídá Vaším záměrům. Lze naředit vodou do 2%. Není dovoleno přidávat žádné jiné látky nebo kapaliny. **Aplikace:** Na suchou, čistou, vyzrálou dekorativní směs STĚRKOLAND aplikujeme LAZURETU ve dvou vrstvách pomocí houbičky a to v nepravidelných tazích, nebo tupováním (záleží na požadovaném odstínu / efektu). Doba schnutí jedné vrstvy při teplotě 10 - 30 °C je 3 – 12 hodin. 1. vrstva – pokryjeme 100% potřebné plochy v nepravidelných tazích, které roztíráme a nenecháváme zaschnout nerozetřené zbytky LAZURETY. 2. vrstva – můžeme nanášet ještě před

zaschnutí první vrstvy a to s nepravidelnými mezerami, tupováním nebo pokrytí celé plochy v pravidelné vrstvě dle požadovaného finálního vzhledu (záleží na požadovaném odstínu / efektu). Finální vzhled, struktura, odstín, zbarvení závisí vždy na způsobu nanášení (proto je důležité si **před aplikací zhotovit vzorek požadovaného finálního vzhledu**. **Spotřeba:** 50 g / 1 m² v jedné souvislé rozetřené vrstvě (může se lišit na hrubosti podkladu). **Varování:** směs obsahuje EUH208 - Obsahuje 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Může vyvolat alergickou reakci. Zamezte zasažení očí, v případě zasažení vyplachujte oči dostatečným množstvím vody. Může způsobit podráždění pokožky, používejte ochranné pracovní pomůcky: vhodný ochranný oděv, ochranu očí a ochranné rukavice. Zasaženou pokožku omýt vodou. V případě alergické reakce vyhledejte lékařskou pomoc. **Skladování:** Při dodržení doporučených podmínek je skladovatelnost do data uvedeného na obalu. Výrobek je nutné skladovat v originálním obalu, v jakém je distribuován v obchodní síti. Je nutné jej chránit před mechanickým poškozením a případnou kontaminací obsahu. Je zapotřebí zajistit optimální teplotu skladování v rozmezí 10 –25 °C. Chraňte před sálavým teplem, slunečním zářením a mrazem. **Likvidace odpadu:** Odstraňte obsah / obal v souladu s místními předpisy o komunálním odpadu. Čisté nádoby lze recyklovat.

LAZURETA perleť

Nátěr s perleťujícím efektem pro omítkovou směs Stěrkoland Kód: 49916

Před použitím důkladně promíchejte. Použití: Pro užití na svislé plochy stěn v interiérech. Určeno pouze pro vyzrálé omítkové směsi STĚRKOLAND pro perleťový efekt. Výrobek není určen k jinému využití nebo použití. Zpracování: Před použitím důkladně promíchejte a **před aplikací vyzkoušejte na zkušební ploše**, zda odpovídá Vašim záměrům. Lze naředit vodou do 2%. Není dovoleno přidávat žádné jiné látky nebo kapaliny. Aplikace: Na suchou, čistou, vyzrálou LAZURETU nanesenou na betonové stěrce aplikujeme v jedné vrstvě LAZURETU perleť pomocí houbičky v nepravidelných tazích. Při roztírání nenecháváme nerozetřené zbytky zasychat – znovu je rozetřeme (nerozetřené zbytky způsobí stříbrné mapování). Doba schnutí jedné vrstvy při teplotě 10 – 30° C je 3 – 12 hodin. Spotřeba 50 g/1m² v jedné souvislé rozetřené vrstvě (může se lišit na hrubosti podkladu). LAZURETA perleť není vhodná do koupelen, sprchových koutů, za kuchyňské linky... Po nanesení laku ztrácí perleťující efekt. **Varování:** směs obsahuje EUH208 - Obsahuje 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Může vyvolat alergickou reakci. Zamezte zasažení očí. V případě zasažení vyplachujte oči dostatečným množstvím vody. Může způsobit podráždění pokožky, používejte ochranné pracovní pomůcky: vhodný ochranný oděv, ochranu očí a ochranné rukavice. Zasaženou pokožku omýt vodou. V případě alergické reakce vyhledejte lékařskou pomoc. **Skladování:** Při dodržení doporučených podmínek je skladovatelnost do data uvedeného na obalu. Výrobek je nutné skladovat v originálním obalu, v jakém je distribuován v obchodní síti. Je nutné jej chránit před mechanickým poškozením, mrazem, UV zářením a případnou kontaminací obsahu. Je zapotřebí zajistit optimální teplotu skladování v rozmezí 10 – 25 °C. Chraňte před sálavým teplem, slunečním zářením a mrazem

Technické parametry omítkové směsi Stěrkoland 49915:

Základní charakteristika	Vlastnost	Harmonizovaná norma
Propustnost vody	W0	ČSN EN 998-1
Propustnost vodních par	Max. 15	ČSN EN 998-1
Soudržnost	Min. 0,3 N/mm ²	ČSN EN 998-1

Informativní provozní parametry:

Doporučená tloušťka vrstvy	1 mm v jedné vrstvě
Spotřeba směsi při doporučené vrstvě	0,95 – 1 kg (může se lišit na druhu podkladu a způsobu nanášení)
Maximální přípustná tloušťka vrstvy	3,5 mm
Maximální odolnost teplotě	65 °C
Barva	Mramorově bílá

Hlavní složky:

Omítková směs Stěrkoland 49115: Vápenco-mramorová drť, polymerní disperze, voda, zušlechťující přísady.

Lazureta 49916: Polymerní disperze, zušlechťující přísady, voda, pigment.

Lazureta perleť 49917: Polymerní disperze, zušlechťující přísady, voda, pigment

Balení:

Omítková směs Stěrkoland 49115: 20 Kg plastový kbelík (tolerance +/- 5%)

Lazureta 49916: 1 Kg plastový kbelík (tolerance +/- 5%)

Lazureta perleť 49917: 500 g plastový kbelík (tolerance +/- 5%)

Zbarvení:

Omítková směs Stěrkoland 49115: Mramorově bílá

Lazureta 49916: Dle vzorníku

Lazureta perleť 49917: Transparentní s třpytivým efektem

Skladování:

Výrobek je nutné skladovat v originálním obalu, v jakém je distribuován v obchodní síti. Je nutné jej chránit před mechanickým poškozením, UV zářením, mrazem a případnou kontaminací omítkové směsi. Je zapotřebí zajistit optimální

teplotu skladování v rozmezí 10 – 30 °C. Při dodržení doporučených podmínek je skladovatelnost 12 měsíců (Datum na obalu).

Kvalita: Naše doporučení pro použití, správné zpracování výrobku, parametry vychází z našich nejlepších zkušeností, poznání a vyzkoušení v běžných podmínkách, které jsou nezávazné a nezakládají žádný právní vztah ani vedlejší závazky. Výrobce nepřebírá záruku za vhodnost použití a aplikace daného výrobku pro určitý konkrétní účel. Uživatel není zbavený svojí povinnosti odborně řemeslně správně vyzkoušet výrobek na vlastní odpovědnost, jestli je vhodný k plánovanému účelu použití. Vlastní použití výrobku a jeho

zpracování při použití není možné výrobcem ovlivnit. Výrobce proto neodpovídá za chybné použití, které je v rozporu s technickým popisem a běžnými praktickými a pracovními postupy ve stavebnictví.

Výrobce: CIRIE product s.r.o., IČ: 17853401, DIČ: CZ17853401, Bělkovice-Lašťany 785, PSČ 783 16, email: obchod@sterkoland.cz , tel: +420 773 588 458.

Datum vydání: 1. 11. 2024. Tímto vydáním se ruší platnost všech dříve vydaných technických listů.