

STEMEX®

STEMEX s.r.o.
Drhovice 91
391 31 Drhovice



Český výrobce stavebních hmot

Partner pro moderní stavebnictví

PRODUKTY

01

INTERIÉROVÉ
OMÍTKY

02

INTERIÉROVÉ
BARVY

03

FASÁDNÍ
OMÍTKY

04

FASÁDNÍ
BARVY

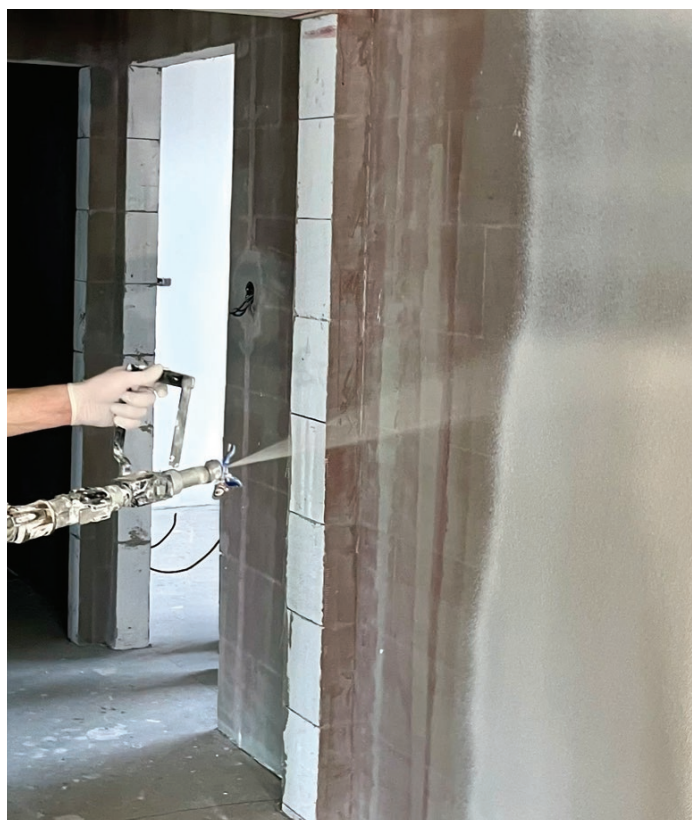
05

STAVEBNÍ
TMELY

06

PENETRACE

Vnitřní disperzní interiérová omítka - stěrka STEMEX®



Vnitřní disperzní interiérové stěrky STEMEX - jsou určeny k celoplošnému stěrkování, lze je aplikovat díky jejich dobrým vlastnostem zejména na beton, jádrovou omítku, pórabeton, Ytong, sádrokarton, štuk, dřevotřísku a jiné běžně používané materiály.

Stěrky se vyznačují velice dobrou aplikovatelností se stříkacím zařízením.

Balení	25 kg
Spotřeba	2,5-4,5kg/m ² – dle podkladu

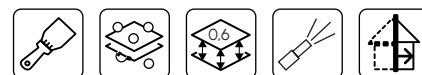
Výhody omítky:

Vytváří dokonalý hladký povrch	Snižuje hladinu alergenů
Zdravě dýchá - paropropustná	Lehká opravitelnost, bez viditelných známek oprav





STEMEX® 1



Výborná volba pro finální povrchovou úpravu. Velmi jemná stěrka vhodná pro povrchy s malými nerovnostmi. Dokonale hladká. Doporučené vrstvení 0-2 mm / 1 vrstva max.



STEMEX® 2



Univerzální jemná stěrková hmota s použitím pro finální i vyrovnávací podkladovou vrstvu. Lze aplikovat ručně i strojně. Doporučené vrstvení 0-5 mm / 1 vrstva max.



STEMEX® T



Jemná pastovitá stěrka – určena především pro airlessové stříkací zařízení – ideálně jako finální vrstva. Doporučené vrstvení 0-4 mm / 1 vrstva max.



STEMEX® TX



Velmi jemná stěrka – určena pro vysokotlaké stříkání, vytváří velmi jemný podklad – lze použít i na celoplošné stříkání sádkokartonu – ideální jako finální vrstva. Doporučené vrstvení 0-3 mm / 1 vrstva max.



STEMEX® V



Ideální materiál pro vyrovnání s velkými nerovnostmi v tloušťce až do 6 mm v jedné vrstvě. Obsahuje přírodní vlákna, které docílí kvalitnější vyrovnání a zpevnění plochy. Lze aplikovat ručně nebo strojně s podporou vzduchu.



STEMEX® VT



Univerzální stěrková hmota – určena pro vyrovnání větších nerovností v tloušťce až do 6 mm. Lze aplikovat jak ručně – tak strojně. Stěrka je použitelná i pro finální vrstvu.

Tmely



STEMEX® ŠT



Šlehaný lehčený tmel – určený na opravu a vyrovnání většiny stavebních materiálů – jako jsou stěrky, štukové omítky a sádkartony. Pro tmelení spár a prasklin. Ideálním pomocníkem pro lokální opravy v tloušťkách od 1 mm do 2 cm. Je připraven ihned k aplikaci – jedním krokem bez broušení.



STEMEX® P



Rychle tuhnoucí vyrovnávací hmota – práškové konzistence – vyrobené na bázi sádry. Obsahuje celulosová mikrovlákna – zesilující armovací účinek. Určen k vyplňování spár mezi sádkartonovými deskami a k opravám železobetonových konstrukcí.



STEMEX® S



Jemná stěrka pro konečnou celoplošnou úpravu sádkartonu a jiných savých podkladů.



Interiérové barvy

Ředění

Velmi savé a savé podklady*

1. vrstva	max. 50 % vody (tj. max. 0,5 l na 1 kg barvy)
2. vrstva	max. 30 % vody (tj. max. 0,3 l na 1 kg barvy)

Nesavé **

1. vrstva	max. 30 % vody (tj. max. 0,3 l na 1 kg barvy)
2. vrstva	max. 25 % vody (tj. max. 0,25 l na 1 kg barvy)

Vydatnost v jedné vrstvě 10-14m²/1 kg



STEMEX® IN classic



Vodou ředitelná, disperzní interiérová barva vhodná pro malování minerálních povrchů ve středně zatěžených interiérech např. stěn, ložnic, obývacích či chodeb, ale také kanceláří, škol nebo dalších komerčních objektů.

Vysoce matná a otěruvzdorná	Snadná roztíratelnost
Ideální bělost	Perfektní kryvost



STEMEX® IN plus



Vodou ředitelná, disperzní interiérová barva vhodná pro malování minerálních povrchů ve středně zatěžených interiérech např. stěn, ložnic, obývacích či chodeb, ale také kanceláří, škol nebo dalších komerčních objektů.

Vysoce matná a otěruvzdorná	Snadná roztíratelnost
Min. bělost 86 % BaSO ₄	Perfektní kryvost



STEMEX® IN extra



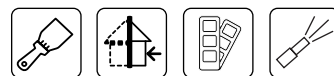
Ideální pro malování stěn a stropů minerálních omítek i sádkartonových desek interiérů v obytných a také komerčních prostorech, zejména reprezentativního charakteru. Svým jasně bílým tónem je vhodný také pro interiéry, které mají zvýšené požadavky na osvětlení.

Vysoce matná a otěruvzdorná	Snadná roztíratelnost
Min. bělost 92 % BaSO ₄	Perfektní kryvost

Venkovní fasádní barvy a omítky



Fasádní omítka STEMEX® Silicon



Konečná povrchová úprava omítkových systémů. K ochraně stavby a jejímu barevnému a strukturálnímu ztvárnění při vytváření nových fasád, jejich rekonstrukcích, modernizacích a renovacích. Je vhodná pro použití do exteriéru i interiéru, balení 25 kg.

Struktura – zatíraná, rýhovaná	Obsahuje protiplísňové látky
Zrnitost 1,0/1,5/2,0/2,5/3,0	Omítka s vláknem
Prodyšnost pro vodní páry	Vysoký obsah kvalitního silikonu - odolnost vůči nepříznivým vlivům a vodoodpudivost
Snadná aplikace	Široký výběr barev – dobře barvitelná přírodními pigmenty – stálobarevná
Zrnitost 1,5 – balení 25 kg – výtěžnost 12 m ²	



Fasádní barva STEMEX® Out Silicon



Univerzálně použitelný vodou ředitelný fasádní nátěr určený k barevnému ztvárnění nových fasád, ale i k jejich rekonstrukcím, modernizacím a renovacím. Je vhodný také k přetírání všech typů tenkovrstvých omítek, starších pevných a voděodolných nátěrů nebo tradičních omítek tzv. břízolitového typu.

Vysoký obsah kvalitního silikonu, výborná odolnost vůči nepříznivým vlivům a vodoodpudivost	Obsahuje protiplísňové látky
Základní odstín – vysoce bílý – výborná kryvost	Vysoký obsah kvalitního silikonu - odolnost vůči nepříznivým vlivům a vodoodpudivost
Prodyšnost pro vodní páry	Snadná aplikace
Široký výběr barev – dobře barvitelná přírodními pigmenty – stálobarevná	Spotřeba 0,4 kg/m ²

Penerace - podklady



STEMEX® Univerzální penetrace



Nátěr - pro všechny nasávkavé podklady jako omítky, betony, potěry, podklady sádrové, pórobetonové, dřevotřískové a sádkarton.

Zpevňuje povrch	Sjednocije a snižuje různou nasávkavost podkladu
Zvyšuje přídržnost následně aplikovaných materiálů k podkladu	Ředění 1:2-1:4 dle savosti povrchu
Spotřeba 0,15 kg/m ² – v neředěném stavu	



Fasádní penetrační nátěr – STEMEX® Unipodklad

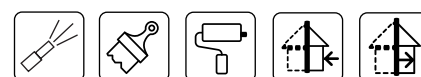


Probarvaný nátěr určený k úpravě podkladu pod tenkovrstvé pastovité omítky, barvy a marmolit.

Zvyšuje přídržnost následně aplikovaných materiálů k podkladu	Sjednocije a snižuje různou nasávkavost podkladu
Probarveností nátěru snižuje riziko barevných odchylek následné povrchové úpravy	
Spotřeba 0,2 kg/m ²	Neředí se



STEMEX® Betonkontakt



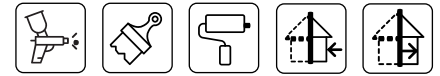
Probarvený kontaktní mýstek pro přípravu betonových podkladů, před nanášením na sádrové omítky, podklad pod dlažbu, na OSB desky.

Zvyšuje přídržnost následně aplikovaných materiálů k podkladu	Vhodný jako mýstek pro hladké betonové zdi před aplikací strojního stříkání sádrových omítek
Určeno do exteriéru i interiéru	Růžově probarvený pro snadnou identifikaci
Obsahuje křemičitý písek	Neředí se
Spotřeba 0,3 kg/m ²	

Penerace - podklady



STEMEX® Grunt



Probarvený tekutý nátěr určený pro přípravu vnitřního zdiva – cihla, pórobeton, vápenopískové zdivo, bloky z umělého keramzitového kameniva.

Zvyšuje přídržnost následně aplikovaných materiálů k podkladu	Sjednocuje a snižuje různou nasákavost podkladu
Určeno do interiéru	Žlutě probarvený pro snadnou identifikaci
Spotřeba 0,1 kg/m ² v neředěném stavu	Ředění 1:1-1:3 dle savosti povrchu



STEMEX® Sjednocovač



Koncentrovaný přípravek určený ke sjednocení podkladu – keramických cihel a pórobetonu. Před nanášením materiálu na bázi sádry.

Zvyšuje přídržnost následně aplikovaných materiálů k podkladu.	Sjednocuje a snižuje různou nasákavost podkladu.
Určeno do interiéru	Bezbarvý – mléčný
Spotřeba 0,1kg/m ² v neředěném stavu	Ředění 1:1-1:2.



Aplikační pomůcky



Předbrušovací teleskopický držák -
srážecí kotouč



Hladítko ruční 90 cm



Hladítko stropní 90 cm

Aplikační stroj



Zařízení Graco T-MAX 657



Ruční držák brusného papíru



Brusný papír – hrubost 80-140

O nás

Český výrobce stavebních hmot

Partner pro moderní stavebnictví

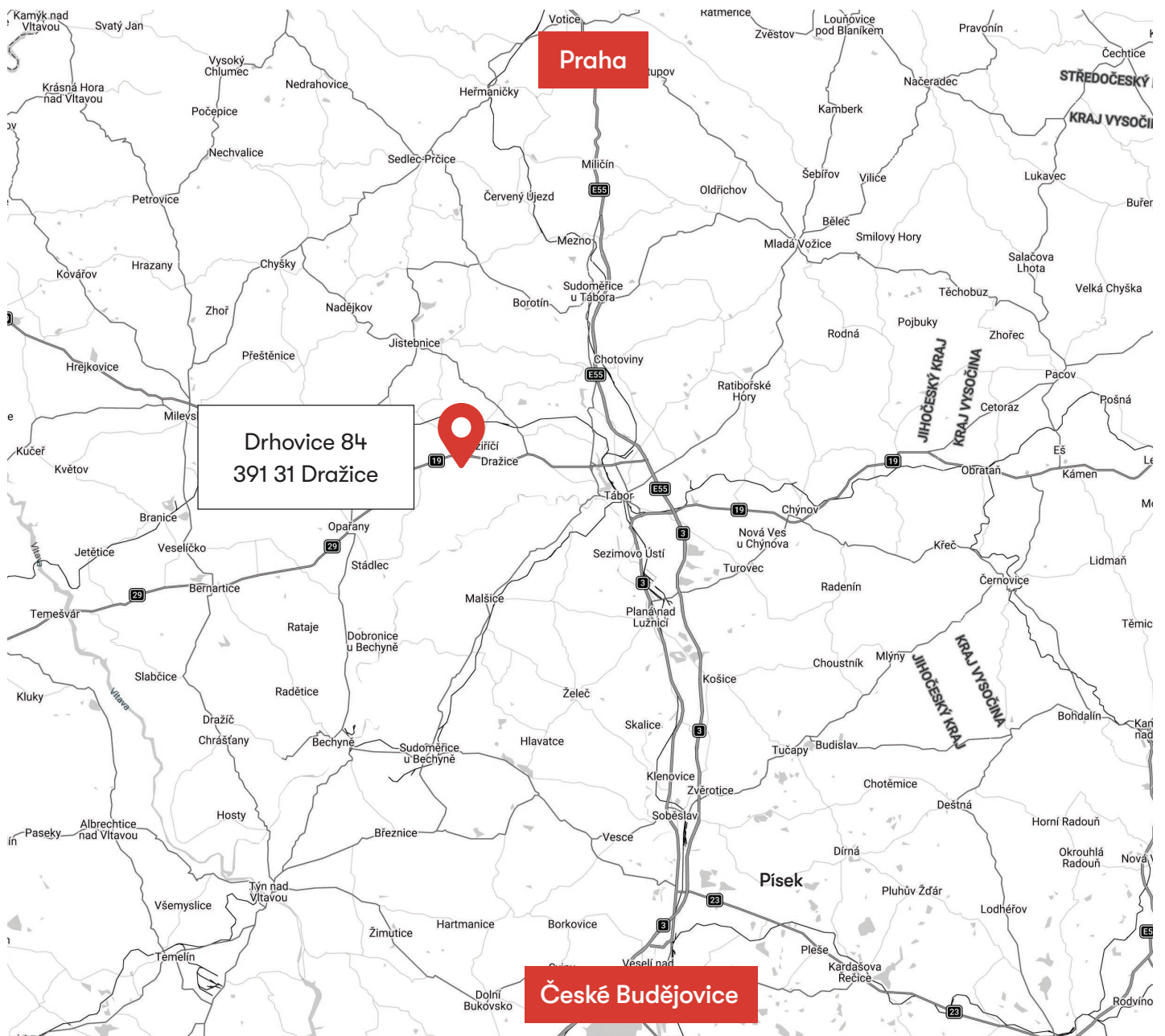
Společnost STEMEX s.r.o. vznikla jako nástupnická firma fyzické osoby ALEŠ KŘEPELKA - STEMEX, která je úspěšně provozována od roku 2004.

V prvních letech jsme se specializovali na výrobu vnitřních disperzních, interiérových omítek - stěrek, které si velice rychle našly své uplatnění v moderním stavebnictví - při výstavbě monolitických budov, výstavbě RD či rekonstrukcích domů. Zakoupením nových výrobních a administrativních prostor získala společnost větší prostory, díky nimž mohla rozšířit výrobu o další druhy stavebních materiálů.

Společnost STEMEX dbá na kvalitu svých výrobků a při výrobě jsou užívány ty nejkvalitnější suroviny v potřebném množství. STEMEX se chová k životnímu prostředí ekologicky a díky zpětnému odběru obalů zálohovým systémem (vratné obaly) snižuje objem nárůstu komunálního odpadu.

Díky dotaci z Evropského fondu pro regionální rozvoj jsme zakoupili nové technologické zařízení - 3 sila pro dávkování mletých surovin. Pořízením technologie se modernizovala a zefektivnila výroba a bylo možné zrušit těžkou manuální práci zaměstnanců.







STEMEX®

Drhovice 84
391 31 Dražice

IČ: 06671870
DIČ: CZ06671870

www.stemex.cz