

sib



sib

Sociedade Industrial de Britagem

OBSAH

O Sibandu

- * Náš příběh
- * Design a inovace
- * Ekologie
- * Unikátní produkty

Produkty

SIBEXTREME AF FLOW

- * Případová studie - Bolton Coach House

SIBEXTREME AG STYLE

- * Případová studie - Financial advisory offices
- * Případová studie - Hotel La Briosia

SIBEXTREME T

- * Případová studie - Ikea

SIBECO

- * Případová studie - Maison Amarande

SIBECO HARDCRETE

SIBMICRODUR

- * Případová studie - Private pool house

NÁŠ PŘÍBĚH

A low-angle photograph of a modern building's corner against a clear blue sky. The building has a light blue-grey metallic facade on the left and a white panel on the right. The 'sib' logo is mounted on the white panel. The letters 's' and 'b' are a light grey-blue, while the 'i' is a vibrant purple. Above the 'i' are three small purple dots.

sib

Společnost SIB byla založena v roce 1974 a je rodinným podnikem

Společnost dnes řídí Bruno Ferreira a jeho sestra Ana Ferreira a děti Álvaro a Júlia Ferreira. Bruno a Ana se aktivně podílí na nezbytném vývoji produktů a řízení společnosti.

SIB již více než 40 let vyrábí a vyvíjí odolné agregáty s kvalitními posypy na bázi cementu. SIB se od ostatních společností liší tím, že neprodává standardní produkty. Více než 90 % našich produktů je navrženo na míru, aby vyhovovalo zvláštním normám kvality a architektonické potřebě.

Díky neustálým inovacím a skutečné vášni, je SIB nekompromisní v kvalitě a ve spolehlivosti svých produktů, které vedou k individuálním příležitostem v podlahářském a designovém průmyslu. Zjistíte, že náš způsob práce a flexibilní výroba je něco, s čím se jinde nesetkáte.

SIB je rychle rostoucí společnost a díky kvalifikovaným partnerům se stáváme opravdovou globální společností.

DESIGN A TECHNICKÉ INOVACE

07 - sibextreme
style

SIB je v popředí světového designu a technických inovací. V dekorativních i průmyslových odvětvích je bezprecedentně inovativní

Naše zkušenosti jsou obrovské a naše odbornost také. Každý rok instalujeme miliony metrů čtverčních podlah, od malých designových projektů až po nákupní centra, letiště a obrovské továrny.

Jsme odborníky nejen na průmyslové betonové podlahy, ale rovněž i na vyšší úroveň designu. Produktová řada SIB dnes zahrnuje také velký výběr doplňkových produktů, které vám umožní pokračovat ve vaší terrazzové podlaze například i na stěnách, nebo vhodně vytvořit designový nábytek a další designové prvky.

Náš podlahový systém a doplňkové produkty umožňují úplnou architektonickou svobodu. Návrhy od hladké čisté bílé podlahy, až po barevné terrazzové podlahy s vícebarevným kamenivem.

Výběr pro klienty je omezen pouze představivostí architekta. Pokud chcete navrhnout pro klienta cementové nebo terrazzové povrchy, naše zázemí a kontinuální vývoj u průmyslových a dekorativních povrchů, vytváří z našich řešení absolutní světovou špičku.

ŠETRNÝ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



S ohledem na životní prostředí je SIB vedoucí společností na trhu v oblasti rozvoje materiálů pro stavebnictví vhodných a šetrných pro životní prostředí

Dva faktory ukazují, že SIB se stará o udržitelnost a její dopad na environment. Za prvé, výrobní závod SIB sídlí v Portugalsku, jedné ze zemí s nejvyšším procentem zelené elektřiny na světě a za druhé, všechny minerály používané při výrobě našich povrchů a plniv se hojně vyskytují v lokální přírodě. Minimalizujeme cestu od zdroje k výrobě, čímž snižujeme uhlíkovou stopu produktů.

SIB se vždy silně zaměřoval na získávání a vývoj ekologických produktů, ale co je rovněž důležité, že dbáme také na to, aby se s nimi dalo pracovat. Jsme hrdí na skutečnost, že obě naše hlavní produktové řady SIBECO a SIBEXTREME jsou vyrobeny z čistých minerálů a neobsahují žádné toxické látky nebo epoxidy. Na obalech se nevyžadují žádné výstražné označení. To znamená, že celý proces aplikace je bez VOC a APEO.

Produkty SIBEXTREME & SIBECO se po celém světě používají v projektech se zlatou certifikací LEED. Certifikace LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) je celosvětově uznávaný symbol udržitelnosti, definující rámec pro zdravé, efektivní, uhlíkové a nákladově úsporné zelené budovy. Certifikaci LEED lze udělit projektům, které využívají recyklované materiály a protože se pro výrobu terrazzo používají nejen přírodní kameny, ale rovněž i recyklované materiály, jsou naše materiály extrémně šetrné k životnímu prostředí s možností uplatnění pro jakýkoli stavební projekt.

Navíc, abychom demonstrovali náš závazek k udržitelnosti a minimalizaci našeho dopadu na životní prostředí, SIB v současné době certifikuje své produkty u mezinárodně uznávané společnosti EPD (Environmental Product Declaration) dle (ISO) 14025.

UNIKÁTNÍ VLASTNOSTI



SIB je také unikátní, pokud jde o velkoplošné bezesparé podlahy

Série SIBEXTREME a SIBECO jsou obě založeny na nesmrštitelné technologii a to znamená, že netrpí smrštěním, nebo praskáním, takže zde není žádná nutnost redukovat smrštění produktu přidáním specificky vyváženou směsí kameniva. Můžete si tak navrhnout svůj mix, jak vám vyhovuje.

Pokud jde o pevnosti v ohybu, tlaku a oděru, produktová řada SIBEXTREME vykazuje velmi působivé vlastnosti a parametry, proto je možné provádět podlahy ve velkých plochách bez použití řezaných spár nebo vložených dilatací.

Produktová řada SIBECO vyniká chemickou odolností a je formulována pro drsné průmyslové prostředí i exteriérovou instalaci. Nejen, že výrobky SIBECO lze použít pro širokou škálu průmyslových odvětví, ale ty jsou též navrženy tak, aby umožnily realizaci podlah v exteriéru ve stejném designu interierové podlahy. NEJEN, že výrobky SIBECO lze použít pro širokou škálu průmyslových odvětví, ale ty jsou též navrženy tak, aby umožnily realizaci podlah v exteriéru ve stejném designu, který je v interiéru.



NAŠE PRODUKTY

SIBEXTREME AF FLOW

SIBEXTREME AG STYLE

SIBEXTREME T

SIBECO

SIBECO HARDCRETE

SIBMICRODUR



SIBEXTREME AF FLOW

Vysoce odolný potěr

SIBEXTREME AF FLOW je pokročilý, profesionální dvousložkový, samonivelační potěr na bázi vybraného kameniva a speciálních cementů.

SIBEXTREME AF FLOW se vyznačuje vysokou pevností a flexibilitou i vynikající odolností proti oděru. Umožňuje provedení vysoce odolné bezesparé podlahy.

SIBEXTREME AF FLOW se snadno aplikuje s pomocí distancí a zpracovatelnost je mezi 30-90 minutami, to dává realizátorovi dostatečný čas na správnou aplikaci.

Pro požadovaný vzhled se pak brousí a leští. Aplikční tloušťka je možná již od 5 mm.

SIBEXTREME AF FLOW se používá pro nové podlahy v bytové výstavbě i u rekonstrukcí. Rovněž se velmi využívá u podlah v komerčních i průmyslových stavbách a všude tam, kde je potřeba vnitřní podlaha s vysokou odolností proti oděru.

Lze jej použít ve školách, muzeích, maloobchodě, restauracích, vestibulech, obchodních centrech i letištích. Díky své vysoké odolnosti proti opotřebení je SIBEXTREME AF FLOW obzvláště vhodný pro průmyslové aplikace jako jsou sklady a logistická centra.



BOLTON COACH HOUSE
Irish Interior Design Award 2019
Ireland
KLD Architects
280 m²



FINANCIAL ADVISORY OFFICES
Award 2020 – The Plan
Milan
Architects - Diele Kerciku

Application - KREI
1 000 m²





SIBEXTREME AG STYLE

Vysoce odolné terrazzo

SIBEXTREME AG STYLE je klasifikován jako ultra výkonný beton s unikátní kombinací tvrdosti, pružnosti, odolnosti proti oděru a žádného smrštění. Výsledkem jsou bezproblémové podlahy o stovkách metrů čtverečních bez dilatací.

Na bázi směsi vybraného kameniva a speciálních cementů je SIBEXTREME AG STYLE moderní dvousložkový potěr profesionální kvality, který lze použít pro vytvoření podlah s velmi malou velikostí kameniva, microterrazza již v tloušťkách od 10 mm, nebo terrazzo s velkým kamenivem.

SIBEXTREME AG STYLE vám poskytuje téměř úplnou architektonickou svobodu ve výběru. Můžete si vybrat barvu cementu dle přání a kamenivo i pod 1 mm, nebo použít větší kameny a vytvořit mix kameniva v barvách a velikostech podle svých představ tak, abyste vytvořili unikátní design pro váš projekt.

SIBEXTREME AG STYLE



HOTEL LA BRIOSA
Wood Architecture prize 2023
- Architettura Sperimentale
Bolzano, Italy
Architect - Felix Perasso
Application - Feltracco Fratelli



IKEA
Nevada Shopping centre
Granada
Spain
Application - PROSISTEMAS
4 000 m²





SIBEXTREME T

Vysoce odolný potěr

SIBEXTREME T je pokročilý, profesionální, dvousložkový, snadno aplikovatelný nivelační potěr na bázi vybraného kameniva a speciálních cementů.

SIBEXTREME T byl vyvinut zejména pro úpravy povrchů průmyslových staveb a jeho výhodou je aplikace v malých tloušťkách. Ostatní výrobce převyšuje v důležitých faktorech – v odolnosti proti oděru a pružnosti. Díky těmto vlastnostem lze dosáhnout tenkých, vysoce odolných bezesparých podlah.

Abyste u povrchu SIBEXTREME T dosáhli co nejlepší rovinnatosti povrchu, doporučujeme použít hladíčky betonu se sedící obsluhou, tzv. Double hladíčky. Nebo lehčí jednokoutoučové hladíčky betonu, avšak rychlejší doba vytvrzování vyžaduje pro dobrý výsledek použít větší počet těchto hladíček.

SIBEXTREME T je vytvořený speciálně pro vnitřní použití. Lze jej použít pro nové povrchy, ale zároveň i pro renovace průmyslových podlah, kde je často požadavek na vysoké zatížení. SIBEXTREME T lze také použít pro designovou, komerční i bytovou výstavbu. Především je ale využíván u průmyslových podlah s těžkým provozem, kde je nutná odolnost proti oděru a kde je požadavek na rovinnatost povrchu.

SIBECO

Vysoce odolný samonivelační potěr pro vnitřní i venkovní použití

SIBECO je pokročilý, profesionální samonivelační produkt, vyráběný s použitými vybranými aditivy, kamenivem a speciálním cementem. Je vhodný pro domácí i průmyslové podlahy se silným provozem.

SIBECO se nesmršťuje a má velmi vysokou odolnost proti oděru. To umožňuje, ho použít pro vysoce exponované a bezesparé podlahy.

Díky jedinečným vlastnostem je možné jej aplikovat při nízké tloušťce (> 3 mm), což umožňuje rychlou aplikaci. Prostřednictvím aplikací s čerpadlem je možné položit až 250 m² za hodinu.

Protože jeho složení je založeno na zdravotně nezávadných surovinách bez VOC, lze jej bezpečně používat v potravinářském průmyslu bez jakýchkoliv dalších ochranných opatření.

SIBECO lze použít ve vnitřních i venkovních prostorách: obytné i komerční prostory, vstupní haly, muzea, kina, výstavní síně, kanceláře, veškeré potravinové a pohostinské provozny včetně hotelů a restaurací, autogarží, nemocnic a průmyslových podniků.





Private House
Serra Santo António
Portugal
Architect/Design - Maison Amarande
Application - UnniCrete SL
400 m²





SIBECO HARDCRETE

Všestranný mikrocement

SIBECO HARDCRETE je pokročilý mikrotopping na stěny, nábytek a podlahy. SIBECO HARDCRETE vyniká tím, že je odolný a čistě minerální.

SIBECO HARDCRETE nabízí rustikální texturu a umožňuje variace odstínů a barev. Vhodný je pro vnitřní a vnější stěny, nábytek a podlahy. SIBECO HARDCRETE je často využíván na pracovní desky, bytový nábytek, prodejní pulty a recepcce.

Jednou z nejdůležitějších konstrukčních vlastností je, že nabízí bezproblémovou aplikaci na vnitřním i vnějším povrchu.

Je vyroben z přísad a speciálních cementů smíchaných s vybraným kamenivem, je flexibilní a ideální pro fasády a jiné vertikální plochy. Lze jej opracovávat i brousit do hladka a docílit tak snadno čistitelného betonového povrchu.

SIBECO HARDCRETE lze použít pro rezidenční i komerční použití, a to jak v interiéru, tak v exteriéru. Jeho rychlá instalace a rychlé nanesení je nespornou předností.

SIBECO HARDCRETE přilne téměř k jakémukoli povrchu a ve srovnání s většinou ostatních výrobců má vysokou odolnost na oděr. Stínování barev a textury dávají širokou škálu architektonických příležitostí a možností.

SIBMICRODUR

Mikrocement

SIBMICRODUR je mikrostěrka na podlahy i stěny o malé tloušťce (2 až 3 mm). Verze SIBMICRODUR BASE (zrnitost 1mm) je určena k použití jako podkladní, brousitelná, vrstva. Verze SIBMICRODUR FINO (zrnitost <1 mm) je určena jako jemné, finální provedení.

Existuje několik možných povrchových úprav. Z jemného, hladkého a snadno čistitelného povrchu do zcela přizpůsobeného povrchu s otiskem, hrubými texturami a dalšími efekty.

SIBMICRODUR je známý svou flexibilitou a dobrou přilnavostí k téměř všem povrchům a materiálům. Různé barvy a textury nabízejí širokou škálu architektonických možností.

SIBMICRODUR je vhodný pro použití v interiéru i exteriéru pro obytné a komerční aplikace, vstupní haly, kanceláře, restaurace, hotely, dekorativní stěny i umyvadla a vany, psací stoly, jiný nábytek atd.





PRIVATE POOL HOUSE
Kitchen worktops
Portugal

SIB – Sociedade Industrial de
Britagem de Pedra, Lda

Rua São Luis Gonzaga, nº50, Padrão
2410-199 Leiria
Portugal

Email: geral@sibland.pt

Tel. (+351) 244 744 431
Fax. (+351) 244 744 500

www.sibland.pt