

Archi+ Big

Prášková omítka na bázi vápna s velkými zrny pro interiéry i exteriéry.

OBECNÉ VLASTNOSTI

Archi+ Big je minerální omítka v prášku pro interiéry i exteriéry. Je vyroben z dobře vyzrálých hašených vápenných tmelů, bílého cementu, specifického kameniva a reologických modifikátorů pečlivě vybraných tak, aby byla zajištěna vynikající zpracovatelnost.

Zvláštní křivka zrnitosti produktu a technika aplikace zajišťují dosažení příjemného estetického efektu i při aplikaci jedné vrstvy.

POUŽÍVÁ

S vhodnými opatřeními během aplikace Archi+ Big jej lze použít na:

- Vápenné a cementové malty
- Předem namíchané rendery
- Stávající vápenné a sádrové omítky
- Omítky propustné pro vlhkost
- Sádrokarton

IDENTIFIKAČNÍ ZNAKY

Povaha pojiva: bílý cement a syntetické pryskyřice

- Hustota: prášek
- Doba zpracovatelnosti: 120 minut po smíchání s vodou (25 °C, UR=60 %).

PŘÍPRAVA PRODUKTU

Archi+ Big: na každý pytel 15 kg Archi+ Big použijte 4,8–5,7 l čisté vody.

Pomalou nalijte **Archi+ Big** do vody a opatrně míchejte, dokud nezmizí vzduchové bubliny. Produkt míchejte cca. 3 minuty zvyšujte rychlost vrtačky, dokud nedosáhnete měkké a krémové pasty. Poté nechte přípravek před aplikací 5-10 minut ztuhnout.

FÁZE TÓNOVÁNÍ

Vložte čistou vodu do čistého prázdného kbelíku. Přidejte požadované pigmenty do vody a ručně promíchejte. Jakmile se barviva zředí ve vodě, pomalu nalijte **Archi+ Big** do tekutiny a opatrně míchejte, dokud nezmizí vzduchové bubliny. Produkt míchejte cca. 3 minuty zvyšujte rychlost vrtačky, dokud nedosáhnete měkké a krémové pasty. Poté nechte přípravek před aplikací 510 minut ztuhnout.

ŘEDĚNÍ

Fase Silossanica: zředte vodou v poměru 1:1.

VAROVÁNÍ

Množství vody musí být dávkováno a udržováno konstantní pro následné zbarvení produktu.

Různé dávky mohou vytvářet nerovnoměrné tóny a textury.

Časy míchání musí být stejné.

Nepoužívejte produkty po dobu zpracovatelnosti, pokud viskozita neumožňuje aplikaci.

Během aplikace nepřidávejte vodu, abyste snížili viskozitu.

Přípravek neaplikujte na mokré podklady nebo pokud vlhkost stoupá zdola nahoru.

Doporučuje se používat materiály ze stejné šarže výroby. V případě různých šarží smíchejte šarže, abyste se vyhnuli mírné rozdíly v barvě. Já

PŘÍPRAVA A APLIKACE PODKLADU

Podklad musí být dokonale suchý, bezprašný, bez vlhkosti a skvrn od solí.

Odstraňte všechny stopy po odzbrojení.

Odstraňte mechanickou vrtačkou nebo vysokotlakým mytím a odstraňte části nebo stopy nečistot. Vyrovnajte všechny nepravidelnosti na povrchu a ošetřete otvory, praskliny, děložní čípky a mezery v interiéru speciálními produkty. Před zahájením aplikace počkejte na úplné dozrání podkladu.

Pro přípravu podkladu lze **Archi+ Fondo** (mineral key coat) nanášet v jedné nebo dvou vrstvách, aby se vytvořila ideální minerální podpora pro **Archi+ Big**.

Na suchý a kompaktní podklad naneste štětcem vrstvu **Decofixu** (mikronizovaný čirý tmel) řádně naředěnou. U nekřídových, pevných a kompaktních povrchů lze **Novaprimer** (akrylový pigmentovaný tmel) nanášet v jedné vrstvě, zředěný štětcem.

Když je podklad zcela suchý, naneste jednu hladkou vrstvu **Archi+ Big** nerezovou stěrkou.

Plochou stěrku zapracujte do výrobku ještě vlhký, v závislosti na požadovaném estetickém efektu.

Počkejte, až produkt začne tuhnout (částečně zaschne), než jej vyhladíte nerezovou stěrkou.

Je možné vylepšit ještě zdobenější vzhled nanesením jedné nebo dvou vrstev **Fase Silossanica** na zcela suchý povrch. Je vhodné nanést první vrstvu bezbarvé **Fase Silossanica**, **později nanést jednu nebo více vrstev tónované Fase Silossanica** pro dokončení dekorace a ochrany. První vrstvu **Fase Silossanica**, zředěnou, naneste čistou a suchou mořskou houbou.

Odstraňte přebytečné produkty a povrch opracujte čistou a suchou houbou.

Po úplném vyschnutí podkladu naneste druhou vrstvu **Fase Silossanica** podle stejných postupů.

Doba schnutí: cca 48 hodin v závislosti na typu podkladu, jeho nasákavosti a povětrnostních podmínkách.

DOPORUČENÍ

Během celého procesu aplikace musí být produkt chráněn před chladem a vysokými teplotními změnami.

Technické specifikace: Archi+ Big

Revize č.: 04

Datum sestavení: 20-12-2017

Pag. 1 a 2

Neaplikujte při teplotě vzduchu, podkladu a produktu nižší než +5 °C a vyšší než +35 °C, ani při přímém slunečním světle, ani na přehřáté povrchy (i když jsou již ve stínu). Vlhkost prostředí musí být <75%; Vlhkost podkladu musí být <10%.

Každou práci je vhodné dokončit materiály ze stejné šarže výroby. Při použití více šarží se doporučuje různé produkty znovu smíchat dohromady, aby se předešlo mírným rozdílům ve stínování.

Pro správné použití, ředění a aplikaci zde uvedených produktů si prostudujte příslušné technické listy.

Při přípravě podkladu a aplikaci přípravků se doporučuje správné používání nástrojů a jednotlivých ochranných prostředků (dpi).

ČIŠTĚNÍ NÁSTROJŮ

S vodou, ihned po jejich použití.

VÝNOS

Archi+ Big (odkaz na pastu): 2,0-2,7 kg/m², v jedné vrstvě v závislosti na typu podkladu. Doporučuje se otestovat efektivní výnos přímo na místě.

Archi+ Big (ref. na prášek): 1,2-1,8 kg/m², v jedné vrstvě v závislosti na typu podkladu. Doporučuje se otestovat efektivní výnos přímo na místě.

Fase Silossanica: 12-15 m²/l pro 2 vrstvy v závislosti na typu podkladu. Doporučuje se otestovat efektivní výnos přímo na místě.

BARVA

Bílá a **vzorník barev** betonu Archi+.

BALENÍ

Archi+ Big: pytel 15 kg

SKLADOVATELNOST

Na zabalený výrobek je poskytována záruka 12 měsíců, pokud je skladován v originálním uzavřeném obalu a při teplotách mezi +5°C a +35°C.

BEZPEČNOSTNÍ POSTUPY

Dráždivý / nebezpečí vážného poškození očí / podráždění kůže / Uchovávejte mimo dosah dětí / zabraňte styku s očima / v případě zasažení očí okamžitě očistěte čistou vodou a vyhledejte lékařskou pomoc / používejte vhodné rukavice a chraňte oči / obličej / nevedejte prach / Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo štítek.

Výrobek musí být přepravován, skladován a používán v souladu s platnými hygienickými a bezpečnostními normami, nechat zcela vyschnout a zacházet s nimi jako se zvláštním odpadem.

Další informace naleznete v bezpečnostním listu

NB-NOVACOLOR zajišťuje, že zde uvedené informace byly poskytnuty podle jejich nejlepších zkušeností a technických a vědeckých znalostí, ale nemůže převzít žádnou odpovědnost za výsledky získané jejich použitím, protože podmínky aplikace jsou mimo její kontrolu. Doporučujeme ověřit vhodnost produktu pro každý konkrétní případ. Tento TDS ruší a nahrazuje všechny předchozí edice.

Technické specifikace: Archi+ Big

Revize č.: 04

Datum sestavení: 20-12-2017

Pag. 2 a 2