

Archi+ Argilla

Prášková nátěrová hmota na stěny na bázi jílu pro interiéry.

POPIS PRODUKTU

Archi+ Argilla je prášková minerální nátěrová hmota na stěny pro použití v interiéru, na bázi jílu, vzdušného vápna, pečlivě vybraného kameniva a reologických modifikátorů pro zajištění vynikající zpracovatelnosti.

POUŽÍVÁ

Archi+ Argilla lze aplikovat na:

- Nové a staré omítky na bázi hydraulických pojiv.
- Sádrové a sádkartonové povrchy
- Staré barvy a nátěry organické nebo minerální povahy, suché, kompaktní, savé a soudržné.
- Konglomeráty různých minerálů, pokud jsou absorpční.

TECHNICKÉ VLASTNOSTI Povaha pojiva: vzdušné vápno

Vzhled: prášek **Maximální velikost zrna kameniva:** 1,8 mm

Životnost směsi: asi 120 minut při 25 ° C, RH = 60 %.

Propustnost pro kapalinu vodu UNI EN 1062-3: průměrná, $w \leq 0,20 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$ **Propustnost pro vodní páru UNI EN ISO 7783-2:** vysoké $S_d < 0,10 \text{ m}$

Zasychání (při 25 ° C a 65 % relativní vlhkosti): na dotek cca 2-3 hodiny; po cca 24 hodinách lze přetírat (v závislosti na použité tloušťce).

PŘÍPRAVA SMĚSI

Archi+ Argilla: na každý 15 kg pytel Archi+ Argilla použijte 4,5 - 5,5 l čisté vody

Pomalou nalijte Archi+ Argilla do vody a pomocí mechanického míchadla při nízkých otáčkách promíchejte. Získaná směs musí poskytovat rovnoměrnou, tixotropní a bezhrudkovou směs. Míchání nelze provádět ručně.

Před aplikací nechte 5-10 minut odstát.

PŘÍPRAVA A ŘEDĚNÍ OCHRANNÝCH NÁTĚRŮ

Nefilmogenní ochrana:

Cera Wax Plus: připraveno k použití, ředění max. 10% vodou

Nova_Wall Péče: první nátěr zředte 15% vodou

ZBARVENÍ

Zvažte vodu potřebnou k přípravě malty v čisté, velké nádobě.

Vybranou barvicí směs nadávkujte do nádoby. Barviva rozpustíte ve vodě ručním mícháním. Barvivo musí být předem rozpuštěno ve smíšené vodě.

Pomalou nalijte Archi+ Argilla do vody a promíchejte mechanickým míchadlem při nízkých otáčkách, aniž byste vytvořili hrudky.

Před aplikací nechte 5-10 minut odstát.

OPATŘENÍ

Záměsová voda musí být dávkována a udržována konstantní pro následné barvení produktu.

Změna výrobních šarží může mít za následek různé konečné barvy.

Doba míchání musí být udržována konstantní.

Nepoužívejte přípravek po uplynutí doby zpracovatelnosti, i když to viskozita směsi umožňuje.

Během aplikace nepřidávejte vodu, abyste snížili viskozitu.

Neaplikujte na vlhké podklady nebo pokud vzlíná vlhkost.

PŘÍPRAVA PODKLADŮ A APLIKACE

(Vztahuje se k podmínkám prostředí T = 25 ° C, RH = 60 %) Povrch musí být zcela hladký, suchý a zbavený prachu a skvrn od vlhkosti a solí. Odstraňte veškeré stopy separačního prostředku.

Odstraňte (mechanicky ručním nářadím nebo vysokotlakým hydromytím) degradované nebo oddělovací se části, zbytky nečistot. Chraňte odkryté výtuzné tyče a vyplňte dutiny vhodnými nesmršťujícími se maltami. Před aplikací počkejte, až pozadí zcela zaschne.

Pro přípravu podkladu lze nanést **jednu nebo dvě vrstvy Archi+ Fondo** (základní omítka).

Jakmile je pozadí suché a kompaktní, naneste štětcem jednu zředěnou vrstvu **Decofix** (mikronizovaný fixační prostředek na zed). Pro konzistentní, neodlupující se pozadí použijte jako alternativu štětec k nanesení vrstvy zředěného **Novaprimeru** (pigmentovaný akrylový fixátor na vodní bázi).

Počkejte, až podklad zcela zaschne, a poté pomocí nerezové stěrky naneste vrstvu **Archi+ Argilla**. Pracujte na povrchu, dokud je ještě mokry, v závislosti na požadovaném estetickém efektu. Pro estetické nebo stavební požadavky je možné nanést druhou vrstvu Archi+ Argilla výše popsány metodami.

POVRCHOVÁ OCHRANA

Před nanesením ochranných nátěrů na **Archi+ Argilla** musíte počkat, až povrch zcela zaschne. Za normálních podmínek je to do 48 hodin po nanesení poslední vrstvy.

Nefilmogenní ochrana s Cera Wax Plus: aplikace **Cera Wax Plus** poskytuje ošetřenému povrchu hladkost, snížení nasákavosti povrchu a mírnou ochranu proti náhodnému kontaktu s vodou.

Pomocí rukavice nebo houbičky naneste zředěnou první vrstvu **Cera Wax Plus**, přičemž dbejte na nasycení pórů pozadí rovnoměrným rozložením produktu po celé ploše.

Počkejte, až povrch úplně zaschne, a poté pomocí houbičky naneste druhou neředěnou vrstvu **Cera Wax Plus**. Když je ošetřený povrch suchý na dotek, vyleštěte hadříkem. Leštění lze provádět ručně hadříkem nebo rotoorbitální bruskou vybavenou vhodným vlněným potahem. Pro potřeby na staveništi je možné nanášet další nátěry **Cera Wax Plus** výše popsány metodami.

Doba schnutí: na dotek asi za 30 minut, kompletní za 4 hodiny v závislosti na typu pozadí, jeho absorpci a podmínkách prostředí. Optimálního výkonu je obvykle dosaženo 24-48 hodin po nanesení poslední vrstvy.

Nefilmogenní ochrana s Nova Wall Care:

Doporučujeme pro všechny kontexty, kde je vyžadována dobrá odolnost vůči vodě a více látkám rozpustným ve vodě a oleji.

Toho lze dosáhnout nanesením dvou nebo více vrstev **Nova_Wall Care** (vodoodpudivý včelí vosk), který chrání povrch, aniž by měnil jeho vzhled. Jedná se o klasické řešení pro tento typ povrchové úpravy.

Pomocí štětce naneste první zředěnou vrstvu **Nova_Wall Care**, dbejte na nasycení pórů pozadí a rovnoměrně rozetřete produkt po celém povrchu. Počkejte, až povrch úplně zaschne, a poté pomocí houbičky naneste druhou neředěnou **Nova_Wall Care**. Když je ošetřený povrch suchý na dotek, vyleštěte hadříkem. Leštění může být

provádí se ručně hadříkem nebo roto-orbitální bruskou vybavenou vhodným vlněným potahem. Pro potřeby staveniště je možné aplikovat další vrstvy **Nova_Wall Care lze aplikovat** výše popsanými metodami. Doba schnutí: na dotek asi za 30 minut, kompletní za 4 hodiny v závislosti na typu pozadí, jeho absorpci a podmínkách prostředí. Optimálního výkonu je obvykle dosaženo 48-72 hodin po nanesení poslední vrstvy.

Filmogenní ochrana:

Mineral Sealer: homogenizujte **Mineral Sealer A**, abyste odstranili veškeré usazeniny. Nalijte **Mineral Sealer B** do **Mineral Sealer A** a ručně míchejte asi 45-60 sekund. Alternativně můžete použít mechanický mixér s vrtulí, pomalé míchání asi 1 minutu. Získaná směs nesmí obsahovat hrudky, žádné nesmíšené části obou složek a žádné nečistoty. Před aplikací nechte 5-10 minut odstát.

Katalytický poměr: 10 dílů **složky A** + 7 dílů **složky B**.

Získaná směs (0,5 l složky A + **0,350** l složky B) **se zředí přidáním 2,5 l vody**.

Životnost směsi: cca 60 minut, nepřidávejte více vody, abyste prodloužili životnost směsi.

Ochrana desky s čirým povrchem/Ultra matná: homogenizujte ochranu desky s čirým povrchem A - ochranu desky s čirým povrchem Ultra matná A z jakýchkoli usazenin. Nalijte **složku B** do **složky A** a míchejte ručně nebo vrtáčkou vybavenou vrtulí a pomalu míchejte asi 1 minutu. Získaná směs nesmí obsahovat hrudky, žádné nesmíšené části obou složek a žádné nečistoty.

Poměr katalýzy čiré povrchové ochrany desky **podle hmotnosti: 10 dílů složky A + 3 díly složky B. Clear Finish Countertop Protection Ultra Matt** katalytický poměr podle hmotnosti: **12 dílů složky A + 3 díly složky B**.

Směs zředte přidáním maximálně 10-15% vody. **Životnost směsi:** cca 60 minut, nepřidávejte více vody, abyste prodloužili životnost směsi.

DOPORUČENÍ

Při aplikaci musí být materiál chráněn před chladem a před velkými tepelnými změnami během celého procesu aplikace. Neaplikujte při teplotách vzduchu, pozadí a produktu pod +8 °C nebo nad +35 °C.

Neaplikujte v případě povrchové kondenzace nebo na přímém slunci, ani na přehřáté povrchy (ani když jsou již ve stínu).

Neaplikujte na povrchy vykazující výkvět soli nebo vystavené vztlínající vlhkosti.

Okolní vlhkost musí být < 75%; Vlhkost pozadí musí být < 10%. Aby nedošlo k ohrožení optimálního vzhledu a výkonu produktu, doporučujeme jej aplikovat ve výše uvedených okolních podmínkách.

Doporučujeme dokončit každou zakázku s materiály ze stejné výrobní šarže.

Pro správné použití výše uvedených materiálů a pro ředění a pokládku si prosím pečlivě přečtete technický list. Správné používání vybavení a osobních ochranných prostředků (OOP) se doporučuje ve všech fázích přípravy přípravků a aplikace)

ČIŠTĚNÍ ZAŘÍZENÍ:

S vodou, ihned po použití.

VÝNOS

Archi+ Argilla (označuje prášek): 1,8-2,2 kg/m², pro každou vrstvu v závislosti na typu podkladu a jeho nasákavosti. Doporučujeme zkontrolovat skutečný výnos provedením předběžného testu na konkrétním pozadí.

BARVY

Bílá a vzorník barev Archi+ Argilla.

BALENÍ

Archi+ Clay 15 kg pytle

PODMÍNKY SKLADOVÁNÍ

Materiál má trvanlivost v původním dobře uzavřeném sáčku cca 12 měsíců od data výroby, pokud je skladován v krytém skladu při teplotě mezi +5 °C a +35 °C.

BEZPEČNOSTNÍ DOPORUČENÍ

Dráždí dýchací systém a kůži / Riziko vážného poškození očí / Může způsobit senzibilizaci při styku s kůží / Uchovávejte mimo dosah

dosah dětí / nedýchejte

prach / Zabraňte kontaktu s kůží a očima / V případě zasažení očí okamžitě vypláchněte velkým množstvím vody a vyhledejte lékařskou pomoc / Používejte vhodný ochranný oděv, rukavice a ochranné brýle/obličejový štít / Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo štítek.

Výrobek musí být přepravován, používán a skladován v souladu s platnými hygienickými a bezpečnostními předpisy; Zbytky nechte zcela vyschnout a zlikvidujte je se speciálním odpadem.

Další informace naleznete v bezpečnostním listu.

SKUPINA SAN MARCO zaručuje, že informace v tomto datovém listu jsou poskytovány podle našich nejlepších zkušeností a technických a vědeckých znalostí. Protože jsou však podmínky aplikace mimo naši kontrolu, nemůžeme převzít odpovědnost za výsledky získané jeho použitím. Doporučujeme vždy zkontrolovat skutečnou vhodnost produktu pro každý jednotlivý případ. Tento list zruší a nahradí všechny předchozí.