



PAINT AIR

POPIS PRODUKTU

PAINT AIR - Akryl-siloxanový nátěr je formulován pro použití na jakémkoli minerálním povrchu (s výjimkou povrchu na bázi křídly) a k vytváření dekorativních povlaků s možností volby mezi širokou škálou barev.



POUŽITÍ

- Vrchní barevný nátěr pro všechny typy minerálních povrchů, např. staré a nové omítky (mimo těch na bázi sádry), pískovce, atd.;
- Povrchová úprava se syntetickými povrchovými nebo plastovými barvami
- Dekorativní nátěr na minerální podklady

VÝHODY

- Výborná odolnost proti vodě
- Vynikající odolnost proti agresivním, atmosferickým, mechanickým a chemickým vlivům (např. vítr, smog, atd.)
- Vysoká odolnost proti UV záření
- Široká paleta barev k dispozici
- Dobrá přetvárnost
- Nízká přilnavost nečistot
- Výborná prodyšnost vodních par
- Pevně přilne k minerálním podkladům, dokonce i s výmalbou

PŘÍPRAVA A APLIKACE

Příprava povrchu

Povrchy s přítomností plísní, řas a hub

Vodou pečlivě umyjte povrchy, aby se odstranily přítomné mikroorganismy, vyčkejte, dokud povrch nevyschne a naneste jednu neředěnou vrstvu dezinfekčního prostředku PROCLEAN (viz příslušnou technickou kartu), poté vyčkejte minimálně 2-3 hodiny, než přistoupíte k aplikaci základního produktu následujícího PAINT AIR.

Povrchy potažené CP1/CP0

Vyčkejte na úplné vyzrání, poté podklad očistěte od případného prachu nebo usazenin pomocí kartáčování nebo tlakovým mytím.

Po vysušení povrchu naneste PROFIX 40 (viz příslušný technický list) stejné barvy jako PAINT AIR pro konečnou úpravu.

Pouze v případě stejnosti nebo mírného rozdílu mezi barvou podkladu a barvou PAINT AIR lze vynechat PROFIX 40.

Povrchy vykazující zhoršení, rozdrolení nebo oslabení

Pomocí kartáče odstraňte nesoudržné nebo oddělené části z podkladu, poté ho pečlivým umyjte vodou



a obnovte.

Aplikujte PROFIX 30 (viz příslušný technický list) s fixačním účinkem na všechny povrchy kromě oprav. Vyčkejte minimálně 24 hodin od dokončení obložení a vyhleďte všechny povrchy pomocí X-LIME nebo CP1 (viz příslušné technické karty).

Stávající povrchy v dobrém stavu nebo nově postavené, jako například: omítky, opravné a nivelační malty obecně, vyztužené stěrko- a husté nátěry, barvy a laky.

Počkejte na úplné vytvrzení nově postavených povrchů.

Naneste PROFIX 40 (viz příslušná technická karta) barvy odpovídající PAINT AIR konečného nátěru nebo v případě stejné nebo mírně odlišné barvy podkladu a barvy PAINT AIR použijte PROFIX 20 (viz příslušná technická karta) pro zajištění rovnoměrné absorpce.

Příprava produktu

PAINT AIR je nutné před použitím zředit vodou 10-15%, v závislosti na nasákovatosti povrchu a na podmínkách okolního prostředí během aplikace.

Důkladně PAINT AIR míchejte, pokud možno nízkootáčkovým míchadlem, při přidávání potřebného množství vody.

Aplikace

Po vysušení povrchu naneste první vrstvu PAINT AIR pomocí štětce, válečku nebo airless stroje průběžným nanášením mokry do mokrého, aby se zabránilo stínování v překrývajících se oblastech.

Nechte schnout po dobu 6 hodin za normální vlhkosti a teploty (+20 °C a 60% RV), a poté aplikujte stejným způsobem druhou vrstvu.



Reference jsou k dispozici na www.volteco.com

SPOTŘEBA

Kbelík PAINT AIRu vystačí na cca 40 m², což vyplývá z teoretické spotřeby cca 0,3 l/m² na dvě vrstvy.

BALENÍ A SKLADOVÁNÍ

PAINT AIR je balena v kbelících po 14 l.

Produkt musí být skladován na suchém místě bez vystavení mrazu nebo vysoké teplotě (maximální teplota 35 °C) nebo vystaven přímému slunečnímu záření před použitím./Produkt musí být skladován na suchém místě bez vystavení mrazu nebo vysoké teplotě (maximální teplota 35 °C) nebo přímému slunečnímu záření před použitím.

Skladovatelnost 12 měsíců.

UPOZORNĚNÍ – DŮLEŽITÉ POZNÁMKY

Nenanášejte produkt na přímém slunečním světle.

Neaplikujte PAINT AIR za deště nebo na vlhké podklady.

Neaplikujte produkt na čerstvě natřené povrchy.

V případě aplikace PAINT AIR za nevhodného počasí, bude ovlivněna doba vytvrzení, což ohrožuje dosažení optimálních estetických a technických vlastností.

Během dvou fází pokládky doporučujeme používat stínící pásy na ochranu před slunečním zářením, větrem nebo případným deštěm.

PAINT AIR nepoužívejte na obložení nádrží nebo zásobníků vody.

Produkt může způsobovat usazeniny: před použitím vždy pečlivě promíchejte.

Konečná barva se může mírně lišit od vzorku barvy vybrané ze vzorníku barev.

Doporučujeme proto vždy provést zkoušku na tesovací ploše před započítáním daných prací.

Drobné odchylky nezakládají právo na reklamaci.

Drobné odchylky odstínu se mohou vyskytnout v rámci různých výrobních šarží; doporučuje se proto používat na jedné ploše barvy ze stejné výrobní šarže.

Po skončení aplikace PAINT AIR mohou déšť, kondenzace noční vlhkosti, mlhy nebo silná vlhkost způsobit průsvitné bělavé pruhy („slimáčcí pásy“).

Tento dočasný jev nemá vliv na výkon produktu a může být snadno odstraněn tlakovým mytím nebo čekáním na další srážky.

Po použití nářadí řádně umyjte vodou, zaschlou barvu je třeba odstranit nitro ředidlem.

Údaje pro přípravu a aplikaci se vztahují na normální podmínky prostředí (teplota + 20 °C; relativní



PAINT AIR

vlhkost 60 %).

FYZIKÁLNÍ A TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Vlastnost	Hodnoty
Vzhled	matná
Měrná hmotnost	> 1,6 kg/l
Obsah sušiny	60%
Finální tloušťka	250÷300 micron
Teplota zpracování	od +5 °C do + 30 °C
Schnutí při +25 °C a 60% RV suché bezprašné celkově suché	60' 10÷12 hodin
Propustnost vodních par (UNI EN ISO 7783-2)	Sd < 0,125 m vzduchu
Propustnost vody (UNI EN 1062-3)	0,1 < W ₂₄ < 0,5 kg*m ⁻² *h ^{-0,5}

Vlastnost	Kategorie	Testovací metoda	Certifikované hodnoty (**)
VOC obsah	KAT. C - BA barvy na vnější stěny s minerálním podkladem, maximální limit: 20 g/l	Směrnice 42/2004/EC	0,50 g/l

Uvedené hodnoty jsou získány v laboratoři při +20 °C a 60% RV.

BEZPEČNOST

Je netoxický produkt.
Doporučuje se používat masku a rukavice při práci.
V případě náhodného kontaktu s očima, důkladně vymyjte vodou a vyhledejte lékaře.

COPYRIGHT

© Copyright Volteco S.p.A. - All rights reserved.
Informace, obrázky a text obsažené v tomto dokumentu jsou exkluzivním vlastnictvím Volteco S.p.A. Volteco SpA je může změnit kdykoliv bez předchozího upozornění.
Aktuální verze tohoto dokumentu a další dokumentace (vlastnosti, brožury, a další) naleznete na www.volteco.com.
V případě překladu, text může obsahovat technické a jazykové nepřesnosti.

PRÁVNÍ POZNÁMKY

Poznámka pro kupujícího/installačního technika:
Tento dokument, zpřístupněn společností Volteco S.p.A., je pouze orientační a slouží jako podpora pro kupujícího/použivatele.
Nebere v úvahu další studium jednotlivých provozních prostředí, za které Volteco S.p.A. v každém případě neodpovídá.
Dokument nemění a nerozšiřuje vlastní povinnosti výrobce Volteco S.p.A.
Podléhá změnám, proto se musí uživatel obeznámit s aktualizacemi před každou aplikací konzultováním webových stránek www.volteco.com.
Technické/obchodní informace předprodejní a poprodejní obchodní sítě mají stejný význam jako tento dokument.