

Technický list

## PANDOMO Clay

### Jemná dekorativní stěrka na bázi hlíny a vápna

- ' individuální dekorativní povrchová úprava stěn a stropů
- ' barvení v přírodních odstínech již ve výrobě
- ' k přímému použití
- ' snadná aplikace
- ' na bázi přírodních surovin: podporuje přirozené vnitřní klima
- ' velmi dobrá absorpce vodních par a vlastnosti regulující vlhkost



#### Oblast použití:

Interiér. Stěna, strop.

Vytváření jedinečných designových minerálních povrchů. V kombinaci s vhodnou systémovou strukturou může podporovat a udržovat přirozené vnitřní klima.

Odolnost vůči vodě: W2 střední >0,1; ≤0,5 kg/m<sup>2</sup> h 0,5 (ČSN EN 1062-3)

Propustnost vodních par: V1 vysoká, sd <0,14 m (ČSN EN ISO 7783-2) (tloušťka vrstvy 0,7 mm)

#### Druh:

Minerální jemná omítka připravená k použití, skládající se z vápna, hlíny, mramoru, přírodního písku, celulózových vláken, vody a přísad. Z výroby barvená v přírodních odstínech (viz kolekce barev).

#### Příprava podkladu:

Druh podkladu jako např.

- ›beton
- ›cement a vápenocementové omítky
- ›sádrové omítky

›sádrokartonové desky

›sádrovláknité desky

musí být suché, pevné, nosné a zbavené prachu, nečistot a jiných separačních částic. Staré, nepřilnavé nebo špatně držící nátěry a uvolněné omítky a tapety musí být odstraněny. U kritických podkladů jako jsou např. minerální omítky, omítky ze syntetických pryskyřic, zdivo, obklady a desky, tapety ze skelných vláken apod. je nutné použití vhodné nivelační hmoty ARDEX. Předem vystěrkovaný podklad musí odpovídat kvalitativnímu stupni Q4. Před nanesením PANDOMO Clay musí být podklad opatřen penetrací PANDOMO Deco Primer. Je třeba dodržovat informace uvedené v našich technických listech.

#### Zpracování:

PANDOMO Clay k přímému použití se nanáší v tenké vrstvě, která je dána velikostí zrna. Druhá vrstva se nanáší na mírně ztuhlou první vrstvu (při teplotě +20 °C po cca 60 minutách) nebo na zcela zaschlou první vrstvu a rovněž do velikosti zrna. Druhou vrstvu lze podle potřeby strukturovat a přepracovat. Po krátké době schnutí lze povrch vyhladit lehkým tlakem. Po úplném zaschnutí výplňových vrstev (cca po 12 hodinách při teplotě +20 °C) lze povrch natřít finální vrstvou PANDOMO Clay Finish pomocí neabrazivního benátského hladítka, malého kulatého štětce nebo hadříku pro ochranu a zintenzivnění barvy. Pro následné štukatérské techniky doporučujeme benátské hladítko.

open your space



Technický list

## PANDOMO Clay

### Jemná dekorativní stěrka na bázi hlíny a vápna

#### Upozornění:

PANDOMO Clay C01, která není z výroby tónována, lze probarvit barevnými koncentráty PANDOMO CC s maximálním přídatkem do 5 %. PANDOMO Clay Finish lze také mírně tónovat pomocí barevných koncentrátů PANDOMO CC (v maximálním množství 2 %) a dosáhnout tak dalších efektů.

PANDOMO Clay se nanáší v tenkých vrstvách, které jsou dány a omezeny velikostí zrna. Při nanášení v silných vrstvách se mohou na povrchu objevit trhliny v závislosti na stavu podkladu. Podklad, teplota a vlhkost ovlivňují chování vyrovnávací hmoty při schnutí a vzhled povrchu. Čím intenzivněji je PANDOMO Clay tónována, tím výraznější je charakter povrchu a iridiscence (např. Clay C12, C17, C 18),

Vzhledem k přírodní surovinové bázi PANDOMO Clay Finish se mohou objevit mléčné mýdlové usazeniny. Tomu se při nanášení kulatým štětcem do značné míry vyhnete. Povrch chráněný přípravkem PANDOMO Clay Finish lze poté ošetřit bílým padem.

Zpracovávejte pouze stejné šarže. Různé šarže tónovaného materiálu mohou mít mírně odlišný vzhled.

#### Poznámka:

Dbejte pokynů v našich bezpečnostních listech.

Pouze pro profesionální použití!

#### Technická data dle kvalitativní normy ARDEX:

Spotřeba materiálu 700 g/m<sup>2</sup> a vrstvu

Objemová hmotnost 1,7 g/ml

#### Aplikační vlastnosti

Okolní podmínky pro aplikaci +5 °C až +30 °C

#### Detaily produktu

Označení dle GHS/CLP viz bezpečnostní list

Označení dle ADR viz bezpečnostní list

EMICODE EC 1 PLUS = velmi nízké emise PLUS

Balení kbelík 20 kg netto

Skladování Otevřené balení dobře uzavřete.  
V originálním balení v chladu cca 24 měsíců, chraňte před mrazem.