

Miropan-Feinputz

Filcovatelná pastovitá silikonová omítka s jemně zrnitou strukturou pro hladké plochy fasád a tvorbu špalet kolem otvorových výplní.



Popis výrobku

Vlastnosti

- Organicky pojená, jemně zrnitá silikonová omítka
- Nehořlavá
- Vysoce paropropustná
- Velmi dobře zpracovatelná
- Technologie GUARD na ochranu proti mechům a lišejníkům
- Vodoodpudivá
- Filcovatelná



Oblast použití

Pouze do venkovního prostředí

- ETICS zateplovací systémy
- Beton
- Jádrové omítky
- Nosné staré nátěry

Složení a vlastnosti výrobku

Pojivo	Syntetická disperze Silikonová pryskyřice
Specifická hmotnost	asi 1,7 kg/dm ³
Hodnota paropropustnosti (sd-Wert)	< 0,14 m dle DIN ISO 7783-2
Koeficient nasákavosti (w-Wert)	≤ 0,1 kg/(m ² h ^{0,5}) dle DIN EN 1062-3
Spotřeba	asi 1.700 g/m ² na 1 mm tloušťky vrstvy
Poznámka ke spotřebě	Spotřeba kolísá v závislosti na způsobu nanášení a druhu podkladu. Pro exaktní kalkulaci se doporučuje, aplikací na zkušební plochu vypočítat přesnou hodnotu spotřeby.
Odstín	Bílá
Skladování	V chladnu, chránit před mrazem a zabránit velkému kolísání teploty. Trvanlivost v originálním uzavřeném obalu min. 1 rok. Chránit před přímým slunečním zářením.
Ředění	Vodou

Miropan-Feinputz

Podklady

Vhodné podklady

- Všechny běžné minerální podklady (omítky, beton, panely a prefabrikáty)
- Nosné minerální a organické staré nátěry
- Jádrové omítky a podkladní stěrkové hmoty podle platných směrnic ETICS

Požadavky na podklad

Podklad musí být čistý, suchý, rozmrzlý, pevný a nosný a zbavený výkvětů, mechů, řas a lišejníků, separačních prostředků nebo sintru. Podrobné požadavky na jednotlivé podklady jsou uvedeny ve směrnících VOB, díl C a normě DIN 18363, odst. 3.

Beton

Odbedňovací oleje, tuky a vosky důkladně omýt vodou s přidávkou smáčecího prostředku. Případné vrstvy sintru odstranit mechanicky. Savost betonu ověřit zkouškou smáčivosti povrchu. Dále platí pokyny dle směrnice BFS – technický list č. 1 pro venkovní povrchové úpravy a BFS - technický list č. 8 pro vnitřní povrchové úpravy.

Jádrové omítky venkovní

Minerální jádrové omítky musí být zreagované a proschlé, protože jinak může dojít, především u tónovaného materiálu, ke změně zbarvení. Obecně platí pro délku schnutí 1 den na 1 mm tloušťky omítky, za nízkých teplot a vyšší vlhkosti vzduchu je třeba přiměřeně delší doba. Příliš vysoké teploty a nízká vlhkost vzduchu rovněž prodlužují proces tuhnutí. Lokálně doomítaná místa je vhodné neutralizovat fluatačním prostředkem. Dále platí pokyny dle směrnice BFS - technický list č. 9.

Zpracování

Způsob aplikace

Nanášení hladítkem

Pokyny pro aplikaci

Podkladový nátěr na minerálních omítkách provést naředěnou barvou Grundierfarbe WP v poměru 2 díly barvy a 1 díl vody. Na organických omítkách a barvách není podkladový nátěr nutný.

Materiál před použitím dobře promíchat a v případě potřeby naředit max. 1 % vody do odpovídající konzistence.

Pro vytvoření rovnoměrných ploch je nezbytně nutné, aby se materiál nanášel na absolutně rovný podklad, přičemž se doporučuje aplikovat dvojnásobnou vrstvu. První vrstva slouží jako jemné stěrkování k vytvoření rovinnosti podkladu. Po dostatečném vyschnutí a zpevnění základní jemné stěrky nanášet Miropan Feinputz rovnoměrně nerezovou natahovací lžící v tloušťce vhodné pro filcování (cca 1 mm). Po dostatečném zatažení povrchu filcovat navlhčeným pěnovým hladítkem. Po úplném proschnutí vrstvy provést dvojnásobný nátěr vhodnou fasádní barvou (např. Miropan Universal nebo Miropan Plus).

Upozornění

Nezpracovávat za přímého slunečního svitu, silného větru a na teplé podklady. Pro zamezení vzniku nevzhledných napojení aplikovat materiál technikou "mokry do mokrého".

Před aplikací je třeba materiál přezkoušet na přesnost barevného odstínu. Reklamace namíchaného odstínu nemůže být po zpracování materiálu v žádném případě uznána.

U specifikace technických údajů (hustota, paropropustnost, nasákavost, spotřeba aj.) se vždy jedná o průměrné hodnoty. S ohledem na používání přírodních surovin ve výrobcích může být, v závislosti na jednotlivých dodávkách od různých dodavatelů, konkrétní hodnota nepatrně odlišná, což v žádném případě nemá negativní vliv na deklarované vlastnosti. Tyto údaje se vztahují na bílé provedení výrobků příp. standardní materiál.

Praktické tipy

Oblepování

Ve venkovním prostředí je třeba používat pouze maskovací pásy odolné proti UV-záření. Po ukončení aplikace materiálu, obzvláště u disperzních barev a/nebo větší tloušťce nátěru, pásy ihned odstranit, aby se zamezilo vzniku nečistých kontur.

Tmavé odstíny na ETICS

Odstíny s hodnotou světelné odrazivosti ≥ 20 jsou použitelné na zateplovacích systémech bez omezení. Tmavší odstíny jsou na dotaz ve výrobním závodu tónovatelné do nátěrových hmot se speciální recepturou systému TSR. Dále viz upozornění na barevnou stabilitu u brilantních a intenzivních odstínů.

Nové minerální podklady

Nové minerální podklady natírat teprve po důkladném vytvrdnutí a vyschnutí, nejdříve po 14ti dnech, nejlépe po 4 týdnech. Za nepříznivých klimatických podmínek nechat schnout přiměřeně déle.

Miropan-Feinputz

Horizontální plochy

Horizontální plochy ve venkovním prostředí jako např. koruny zdí, římsy, parapety aj., je třeba zakrýt vhodnou ochranou, např. oplechováním, plastovým nebo kamenným obkladem, aby se zabránilo vzniku špinavých stékanců a poškození nátěru vlivem prosakující vlhkosti.

Vlivy povětrnosti

Nepracovat za přímého slunečního svitu, silného větru nebo na teplé podklady. Ostře ohraničené zastínění povrchu na čerstvě aplikované vrstvě v převážně většině barevných minerálních materiálů může vést ke vzniku rušivých rozdílů v odstínu. Čerstvé povrchové úpravy chránit před vlhkostí, příp. je třeba celou plochu důkladně zakrýt.

Souvislé plochy

Před aplikací materiálů na souvislé plochy je obzvláště u tónovaných materiálů třeba přezkontrolovat stejnost odstínu a konzistenci používaného materiálu nebo případně potřebné množství na jednu plochu vzájemně smíchat. Pro zamezení vzniku nevzhledných napojení je třeba v celé ploše aplikovat technikou „mokrý do mokrého“.

Oblepování

Ve venkovním prostředí je třeba používat pouze maskovací pásy odolné proti UV-záření. Po ukončení aplikace materiálu pásy ihned odstranit, aby se zamezilo vzniku nečistých kontur.

Teplotní hranice aplikace

Mezi + 5 °C a + 30 °C pro všechny poměry ovzduší a podkladu během aplikace a schnutí

Doba schnutí

Při teplotě vzduchu a podkladu + 20 °C a relativní vlhkosti vzduchu 65 % lze přetírat asi po 24 hodinách. Nízká teplota a vysoká relativní vlhkost vzduchu zasychání zpomalují.

Čištění nářadí

Ihned po použití vodou.

Poznámky

Produkt-Code

BSW50 (M-SF01 F)

Označení nebezpečnosti a bezpečnostní pokyny

Tento produkt je tzv. „ošetřené zboží“ dle nařízení EU 528/2012 (není biocidní výrobek) a obsahuje následující biocidní účinné látky: Terbutryn (CAS-Nr. 886-50-0) Zinkpyrithion (CAS-Nr. 13463-41-7), Octylisothiazolon (CAS-Nr. 26530-20-1).

Obsahuje směs z Chlormethylisothiazolon a Methylisothiazolon. Může způsobit alergickou reakci.

Deklarace obsahových látek

Disperze silikonové pryskyřice, polyvinylacetátová disperze, titandioxid, uhlíčan vápenatý, křemičitá plniva, voda, aditiva, ochranné prostředky povrchového filmu, konzervační látky

Bezpečnostní list

Další informace a pokyny: viz bezpečnostní list

Nebezpečnost pro vodu

1 (slabě nebezpečné)

Likvidace odpadu

K recyklaci předat pouze čisté obaly zbavené zbytků. Tekuté zbytky materiálu předat do sběrný starých barev/laků, zaschlé zbytky odstranit jako stavební, domovní nebo komunální odpad. EAK 080112

Velikosti balení

Obsah

25 kg

EAN-Code

4002822007089

Katalog. č.

782792

Systemové a doplňkové produkty

Miropan-Grundiermittel LEF

Miropan-Grundierfarbe

Miropan-Elast

Miropan-Universal

Miropan-Feinputz

Žádný technický list nemůže detailně postihnout všechnu možnou problematiku, se kterou se lze setkat v praxi, ani všechny případy možného použití produktu. Z tohoto důvodu nelze vyvodit vznik jakýchkoliv povinností a záruk ze strany výrobce (dovozce) nebo prodejce. Zpracovatel materiálu se v každém případě zavazuje, s přihlédnutím na vlastnosti výrobku a v závislosti na druhu a stavu podkladu, posoudit z odborného hlediska možnou aplikaci daného materiálu. V případě pochybností se správnou aplikací je povinen si vyžádat technickou konzultaci od výrobce nebo dovozce.