

## Informace o přípravku

### Popis přípravku

<b>Účel použití:</b>	Kvalitní omítka na bázi silikonové pryskyřice pro dekorativní konečnou úpravu - na stěny a stropy interiérů i exteriérů, s algicidním a fungicidním nastavením, vysoce difuzní i pro CO <sub>2</sub> - lze ji proto použít při odpovídající době vyztužení podkladu i na vápenatých podkladech. Vzhledem k jejímu vodu odpuzujícímu účinku a propustnosti vodních par ji lze použít i pro sanaci vlhkých omítek a zdiva.
<b>Vlastnosti:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>♦ odolná proti vlivu povětrnosti dle normy <b>DIN 18363</b></li><li>♦ vodou ředitelná, ekologická</li><li>♦ vysoce propustná pro CO<sub>2</sub>, lze ji proto po odpovídající době zatuhnutí použít i na vápenaté podklady</li><li>♦ extrémně dobře propustná pro vodní páry</li><li>♦ s hydrofobní úpravou a proto s ochranným působením proti usazování nečistoty na venkovních fasádách</li><li>♦ odolná proti napadení řasami, mechem i houbou</li><li>♦ velmi vydatná, snadno se zpracovává, dobře strukturuje</li></ul>
<b>Složky obsahu:</b>	vodnatá syntetická disperze, emulze silikonové pryskyřice, pigmenty a plniva s převažujícím podílem zrnitosti >0,25mm
<b>Barevný odstín:</b>	bílý
<b>Zrnitost:</b>	<b>K2</b> = 1,5 mm, <b>K3</b> = 2 mm
<b>Specifikace:</b>	stupeň lesku: matný <b>DIN 67530</b> specif.hmotnost: cca 1,8 g / cm <sup>3</sup> <b>DIN 51757</b>
<b>Skladování:</b>	v dobře uzavřených nádobách, v suchu a chladu, ale ne v mrazu lze skladovat až 1 rok
<b>Značení nebezpečnosti:</b>	materiál není nebezpečný

### Pokyny pro zpracování

<b>Podmínky při zpracování:</b>	Nezpracovávat při teplotě podkladu i okolí pod + 5° nebo na přímém slunci.
<b>Vhodné podklady:</b>	Nové i staré minerální podklady, jako je beton, silikátové, vápenaté, vápenocementové a cementové omítky a barvy, přírodní kámen, vápenec, cihlové zdivo, soudržné matné disperzní omítky a barvy
<b>Příprava podkladu:</b>	Podklad musí být čistý, soudržný a suchý, zbavený prachu a separačních prostředků, povrch i kapiláry musí být suché. Větší poškození vyspravit maltou stejného druhu, struktury i barvy, a neutralizovat. Zbytky šalovacích olejů odstranit, pórobeton před nanesením omítky vysušit, spáry zacelit, prokvěty soli odkartáčovat a neutralizovat.
<b>Způsoby nanášení:</b>	Materiál před zpracováním dobře rozmíchat. Nanášet nerezovým hladítkem a strukturovat hladítkem z umělé hmoty. Velké plochy zpracovat mokré do mokrého, aby se zamezilo nastavení. - <b>Silikonharz Edelputz</b> lze výborně nanášet vhodným zařízením pro nástřik omítek.

#### První vrstva na nových fasádách

Podklad ošetřit přípravkem **Mipa WBS Microsil**. Dřevo (v kvalitě vzdorující vlivu povětrnosti) opatřit základním nátěrem přípravku **Mipaxyl Spezial**.

Event. mezinátěr: **Mipa Silikonharz Streichfüller**

Závěrečná vrstva: **Mipa Silikonharz Edelputz** v odpovídající struktuře a velikosti zrna nanášet nerezovým hladítkem a strukturovat umělohmotným hladítkem.

#### První vrstva na zvětralých minerálních fasádách

Uvolněné části odstranit, nečistotu důkladně očistit, fasádu nechat proschnout. Místa nové omítky, výmětky a skvrny od zateklé vody neutralizovat. Při výskytu řas a mechu předem plochy ošetřit přípravkem **Mipa Fungizid Konzentrat**.

Závěrečná vrstva: jako výše

Suroviny použité pro tento materiál **Mipa Silikonharz Edelputz** jsou přírodní produkty, proto jsou možné malé rozdíly v barevném odstínu.

Při napojování různých ploch proto používat materiál stejné šarže, nebo předem namíchat celé potřebné množství.

#### **Ředění:**

max. 3% vody

#### **Doba schnutí:**

při 20 °C a 50% relat.vlhkosti vzduchu: odolává dešti za cca 4 hod.  
lze dále zpracovat: za cca 10 hod.  
v závislosti na způsobu nanášení, tloušťce vrstvy a dle podkladu

#### **Barevné tónování:**

barvami **Mipa Vollton-** či **Abtön-Farben S** (max. 5%)

Hodnota součinitele rozptýleného odrazu světla < 20 barevně natónovaného materiálu není vhodná pro aplikaci pro zateplovací systémy - podrobné informace v barevném vzorníku Mipa Design 120 a Design 734.

#### **Vydatnost:**

dle druhu podkladu, prac.postupu a zrnitosti

cca 0,3 - 0,4 m<sup>2</sup> / kg

Přesnou spotřebu určit zkouškou na objektu.

### **Bezpečnostní pokyny**

Materiál uchovávat mimo dosah dětí, a odděleně od nápojů, potravin i krmiv. Při zasažení očí ihned vyplachovat důkladně čistou vodou a vyhledat lékařskou pomoc. Při práci nejíst a nepít. Nedopustit únik materiálu do kanalizace.

### **Čistění náradí**

Ihned po použití a v delších pracovních přestávkách vodou.

### **Odstraňování odpadu**

Čisté a suché obaly, beze zbytků materiálu odevzdat do tříděného sběru plastů a kovu.

Tato dokumentace slouží pro informaci. Obsažené údaje odpovídají dle našich vědomostí současnému stavu techniky i dlouholetým zkušenostem při výrobě našich přípravků. Poskytujeme je ovšem nezávazně a bez záruky.

**Výrobce:**

**Mistral-Colors s.r.o., Čs.armády 16 / 788 Praha 6**

distribuce Praha 9 tel. 281 865 606 ♦ prodejna Praha 6 tel. 224 311 195