



#### TECHNICKÝ LIST

**Mistral OMÍTKOVÝ PODKLAD** je matový disperzní vodou ředitelný univerzální penetrační nátěr vhodný na vnější i vnitřní povrchy jako jsou maltové omítky, beton, sádrové omítky apod. Především se používá jako penetrace pod vrchní pastovité omítky. Nátěr je elastický, vodoodpudivý a propustný pro vodní páry.

**Vzhled:** matový bílý nátěr s rovnoměrně rozptýleným zrnem pro zlepšení přilnavosti vrchní omítky. Pod barevnou omítku je nutno penetrační nátěr tónovat do stejného odstínu.

**Aplikace:** válečkem, štětkou. Před zpracováním dobře rozmíchejte, nátěr nanášejte rovnoměrně.

**Ředění:** připraven k aplikaci, pro savé podklady lze ředit vodou maximálně do 20%. Nástroje ihned po ukončení aplikace omyjte vodou.

**Příprava podkladu a zpracování:** podklad musí být vyztřelý (min. 28 dní, pH nesmí být vyšší než 9), suchý (vlhkost podkladu nesmí být více než 7%) a zbavený všech nečistot a mastnoty. Mistral OMÍTKOVÝ PODKLAD nanášíme rovnoměrně, přičemž obsah balení je nutno pravidelně promíchávat. Na velmi savé podklady je možno OMÍTKOVÝ PODKLAD ředit vodou max. do 20%, na středně savé podklady nátěr neředíme. Necháme zaschnout minimálně 6 hodin. Doba schnutí se může měnit v závislosti na teplotě a relativní vlhkosti vzduchu. Penetraci aplikujte na místech chráněných před přímým slunečním zářením, silným větrem a deštěm. Po dokonalém zaschnutí penetračního nátěru je možné aplikovat vrchní vrstvu.

*Nátěr nenanášejte v případě, že teplota podkladu a okolí klesne pod +5 °C*

#### TECHNICKÉ PARAMETRY:

<b>Teoretická vydatnost:</b>	cca 8-10 m <sup>2</sup> /L v jedné vrstvě (vydatnost závisí na typu a savosti podkladu)
<b>Specifická hmotnost:</b>	1,50 ± 0,02 g/cm <sup>3</sup>
<b>pH faktor:</b>	9
<b>Schnutí při 20°C a 60% rel. vlhkosti:</b>	cca 4-6 hodin, suché na dotek a proti prachu za cca 30 min. Se snižující se teplotou se doba schnutí prodlužuje.
<b>Balení:</b>	10 l, 5 l, 1 l
<b>Odstín:</b>	bílá nebo tónovaná dle vzorkovnic <b>MistralSymhonie, Eurotrend a další</b>
<b>Základní složení:</b>	akrylátová emulze dispergovaná ve vodě, minerální plniva, TiO <sub>2</sub>
<b>Skladování:</b>	skladujte v dobře uzavřeném originálním balení na suchém a stíněném místě v teplotním rozmezí od +5°C do +28°C. Doba skladovatelnosti je 24 měsíců. Výrobek nesmí přemrznout!

#### Bezpečnostní opatření:

Při práci nejezte, nepijte ani nekuřte, používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle, případně obličejový štít. Uchovávejte mimo dosah dětí.

#### První pomoc:

Barva není zdraví škodlivá. Zasažené oči ihned vypláchněte proudem vody, pokožku po umytí ošetřete vhodným regeneračním krémem. Při požití vypláchněte ústa vodou. Ve všech vážných případech poškození zdraví vyhledejte lékařskou pomoc.

#### Ochrana životního prostředí a likvidace odpadu:

Prázdné obaly se mohou recyklovat nebo s nimi naložte podle místních předpisů. Tekutý odpad zlikvidujte v souladu s místními předpisy pro nebezpečný odpad.

Další informace naleznete v příslušném Bezpečnostním listu k výrobku.

EU limitní hodnoty VOC pro tento výrobek (Kat.A/h: 75 g/l – 2007, 30 g/l - 2010)  
Tento výrobek obsahuje max. VOC <13 g/l



**Výrobce:** Mistral Paints, s.r.o., Poděbradská 65a, Praha 9, Česká republika  
Součást skupiny MIPA A.G. Německo

Pracovní podmínky a rozsah použití produktů jsou velmi rozdílné. V našich výrobních listech jsou uvedeny pouze všeobecné pokyny ke zpracování, odpovídající současným znalostem. Zpracovatel je povinen přezkoušet vhodnost a možnost použití produktu na zamýšlený účel. U zvláštních požadavků je třeba si vyžádat naši poradu. Porada a doporučení jsou prováděny v rámci předsmulvních/smluvních vedlejších povinností. Platí naše prodejní a dodací podmínky.

Aktuální informace o produktech firmy jsou dostupné na internetové adrese [www.mistral-paints.cz](http://www.mistral-paints.cz)