

Silikon

silikonová fasádní barva bílá báze k tónování B1, B2, B3

Mistral Silikon je odolná silikonová fasádní barva s tixotropním charakterem, určená k venkovním nátěrům nových i starých minerálních omítek, pro obnovovací nátěry akrylátových fasádních barev, pro sjednocující nebo obnovovací nátěry kontaktních zateplovacích systémů, zdíva a nátěrům svislých betonových konstrukcí. Nátěr je matný, paropropustný, plně omyvatelný, odolný vůči povětrnosti, kyselým deštům a průmyslovým exhalacím.

Použití: Konečná úprava vápenných, vápenocementových a břizolitových omítek, polymerních omítek, betonu, azbestocementu, dřevotřískových desek a břizolitu.

Podklad: Podklad musí být suchý (max. vlhkost 3%), vyzrálý, zbavený nečistot, mastnoty a starých nesoudržných nátěrů. Praskliny vyplňte vhodným tmelem. Velmi savé podklady penetrujte přípravkem **Mistral Primer** nebo **Mistral Primer Elite**.

Aplikace: Barva je po důkladném promíchání připravena k použití. První vrstvu **Mistral Silikon** aplikujte na staré i nové podklady naředěnou do 10% vody, druhou vrstvu neřeďte a naneste ji nejdříve po 4 hodinách (při teplotě 20°C). Na savý podklad lze první vrstvu ředit max. do 10% vody. Na podklad ošetřený penetračním nátěrem aplikujte barvu ve dvou vrstvách. V tomto případě první ani druhý nátěr neřeďte! Barvu nanášejte štětcem, válečkem nebo stříkáč technikou Airless. Barvu aplikujte na místech chráněných před přímým slunečním zářením. **Doporučená teplota podkladu a okolí pro aplikaci** je od +5°C do +35°C.

Technické parametry:

Základní složení	akrylátová emulze, voda, silikonová pryskyřice, minerální plniva, konzervační prostředky
Hustota	bílá 1,64 g/cm ³ , báze B1, B2, B3 1,34 g/cm ³
Zrnitost (ČSN EN 13300)	jemný
Odstín	bílý nebo tónování pigmenty MIPA PMD
Bělost (% MgO)	97%
Teoretická vydatnost v jedné vrstvě	8 m ² z 1 l barvy, podle savosti a struktury podkladu, aplikační techniky, tloušťky nanesené vrstvy a dalších faktorů.
Schnutí při 20°C a 65% rel. vlhkosti	Přetíratelné nejdříve po 4 - 6 hod., suché na dotek po 30min. Zvýšená vlhkost a nižší teplota dobu schnutí prodlužuje.
Odolnost proti oděru za mokra (ČSN EN 13300)	třída 2
Propustnost pro vodní páru (ČSN EN 1062-1)	třída V1-2 (vysoká až střední)

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 předmluvních/smluvních vedlejších povinností. Platí naše prodejní a dodací podmínky. Aktuální informace o produktech firmy jsou dostupné na internetové adrese www.mistral-paints.cz



Bezpečnostní opatření:

Při práci nejezte, nepijte ani nekuřte, použijte 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.

Balení: 1 l, 5 l, 10 l

Skladování: skladujte v dobře uzavřeném originálním balení na suchém a stíněném místě v teplotním rozmezí od +5°C do +28°C. Doba skladovatelnosti je 2 roky. Výrobek nesmí přemrznout!

EU limitní hodnoty VOC:

Kat.A/h: 75g/l 2007, 30 g/l 2010, výrobek obsahuje 0 g/l VOC

Výrobce:

Mistral Paints, s.r.o. e-mail: info@mistral-paints.cz
 Poděbradská 65a www.mistral-paints.cz
 Praha 9
 Česká republika