



Akrylátová fasádní barva odolná povětrnosti

TECHNICKÝ LIST

Mistral FASADE je vysoce odolná jemnozrnná akrylátová fasádní barva s vysokou kryvostí, poskytuje plně omyvatelný a otěruvzdorný povrch je prodyšná pro vodní páry. Je vhodná na venkovní a vnitřní omítky, zdivo, břizolit, papírové a sklolaminátové tapety, sádkarton, dřevotřísku. Při použití vhodného antikoroziního základu ji lze aplikovat i na kovové prvky. Snadno se aplikuje, má dlouhodobou životnost, nežloutne a je velmi dobře přilnavá k podkladu.

Vzhled: matný hladký nátěr

Použití: Na exponované i standardní fasády domů, kde se vyžaduje dlouhá životnost nátěru, spolehlivost snadná udržovatelnost.

Nátěr je vodoodpudivý (hydrofobní) a zároveň výborně propustí vodní páry. Bytové domy, rodinné domy, banky, haly, továrny, nemocnice, bytová výstavba apod. Je vhodná na přenátěry starých i nových akrylátových i silikonových omítek.

Aplikace: válečkem, štětcem, airless technikou. Před zpracováním dobře rozmíchejte, barvu nanášejte rovnoměrně.

Ředění: Nátěr je určen k přímému použití. Na savý podklad lze první nátěr ředit max. do 10% vody. Aplikací nástroje ihned po ukončení aplikace omyjte vodou.

Příprava podkladu a zpracování: podklad musí být suchý (< 7% vlhkosti), vyzrálý (nejméně 1 měsíc po dokončení omítek, tj. alkalita podkladu pH<9), zbavený nečistot a mastnoty, případně starých nesoudržných nátěrů. Na staré i nové podklady nanášejte první vrstvu Mistral FASADE naředěnou do 5-10% vody (první nátěr), druhou vrstvu neředěte a naneste nejdříve po 4 hodinách (při teplotě 20°C). Na velmi savé podkladu použijte hloubkovou penetraci Mistral PRIMER ELITE. Na podklad ošetřený penetračním nátěrem nanášejte barvu ve dvou vrstvách, přičemž první ani druhý nátěr již neředěte. Fasádní nátěr Mistral FASADE aplikujte na místech chráněných před přímým slunečním zářením, silným větrem a deštěm. Doporučená teplota podkladu a okolí pro aplikaci je od +5°C do +30°C. Dobu schnutí fasádního nátěru výrazně ovlivňuje zvýšená vlhkost vzduchu a nižší teplota vzduchu. Nátěr nenanášejte při teplotě podkladu a okolí pod +5 °C !

TECHNICKÉ PARAMETRY:

Teoretická vydatnost:	8 m ² /L v jedné vrstvě (vydatnost závisí na typu a savosti podkladu)
Kryvost:	stupeň 1 již při 70 μm
Omyvatelná dle normy:	DIN 53 778, DIN EN 13300
Odolná proti vlivu povětrnosti:	DIN 18 363
Třída otěru za vlhka:	2 – DIN EN 13300
Zrno:	50/μm
Obsah pevných látek v objemu:	od 62 %
Prodyšnost:	Rd= 0,14 m
Schnutí při 20°C a 60% rel. vlhkosti:	cca 4 hodiny, suché na dotek a proti přichytání prachu za cca 30 min. Se snižující se teplotou se doba schnutí prodlužuje.
Balení:	1 l, 5 l, 10 l, materiál-recyklovatelný plast
Odstín:	bílá, nebo probarvená dle vzorkovnice Mistral Symphony, Eurotrend, NCS, RAL a jiné. Rozdíl odstínů mezi vzorníkem a originálem je z technologických důvodů možný a není důvodem k reklamaci. Doporučujeme provést zkušební vzorek.
Základní složení:	TiO ₂ , akrylátová emulze dispergovaná ve vodě, minerální plniva
Skladování:	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!

Klasifikace vlivu na zdraví a bezpečnost:

Výrobek není klasifikován jako zdraví škodlivý. S výrobkem manipulujte opatrně. Vyhněte se dlouhotrvajícímu kontaktu s pokožkou a vdechování prachu ze stříkání.

Čištění náradí:

Okamžitě po použití i v delších pracovních přestávkách vodou. Rozstříknutou barvu nebo mlžinu ihned očistit vodou. Již zaschlý film lze odstranit odstraňovačem disperzních nátěrů.

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, 40 g/l - 2010)

Výrobce: Mistral Paints, s.r.o., Poděbradská 65a, ČR www.mistral-paints.cz



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 poradou. Porada a doporučení jsou prováděny v rámci předšmluvních/smluvních vedlejších povinností. Aktuální informace o produktech firmy jsou dostupné na internetové adrese www.mistral-paints.cz