

## MAMUT Color silikon AS: silikonová fasádní barva

**POUŽITÍ:** MAMUT Color silikon AS je venkovní, bezrozpouštědlová, vodoodpudivá a pro vodní páru vysoce propustná fasádní barva se základní minerální strukturou a se zvýšenou odolností proti biotickému napadení. Je vhodná i pro renovaci omítek napadených řasami, mechem a plísněmi. Barva se dodává v barvě bílé nebo probarvená dle vzorníků barev MAMUT.

**SLOŽENÍ:** Bezrozpouštědlová barva s velmi vysokým podílem silikonu jako pojiva na bázi modifikované emulze ze silikonové pryskyřice.

### TECHNICKÉ PARAMETRY:

Nasákavost	kapilární nasákavost W24<0,1 (kg/m <sup>2</sup> /H0,5)	Hustota	1,5 g/cm <sup>3</sup> (+/- 0,1)
Propustnost vodní páry (M)	vysoce propustné pro vodní páru (sd<0,1 m)	Viskozita	cca 13500 mPas
Hodnota pH	cca 8 (+/- 1,0)	Vodotěsnost	ano

**ORIENTAČNÍ SPOTŘEBA:** Dle druhu a savosti podkladu cca 200 – 250 ml/m<sup>2</sup>. Hrubé podklady mohou zvýšit spotřebu. Přesnou spotřebu doporučujeme určit na zkušební ploše.

**PŘÍPRAVA PODKLADU:** Podklad musí být suchý, pevný, bez prachu a nesoudržných částí, resp. bez filmotvorných hmot se separačním účinkem (např. odebňovací olej).

**ZPRACOVÁNÍ:** Při sanaci postižených fasádních ploch se v prvním kroku doporučuje povrchové odstranění vysokotlakým čištěním. Přitom se nesmí narušit struktura povrchu. Případně si pomozte studeným čištěním se slabě nastavenou tryskou nebo měkkým kartáčem. Očištěná plocha by měla být velmi dobře vyschlá (zpravidla cca 24 hodin). Všechny další práce provádějte při suchém počasí! Na sanovaný podklad fasády naneste celoplošně penetraci MAMUT Bio penetrace, jednou zředěnou, jako nasycený nátěr bez vynechaných míst. Pak se po dalším dobrém zaschnutí jednorázově, v nezředěném stavu, na předem upravené plochy nanese MAMUT Hydro penetrace. Jako konečná vrstva se v příslušném odstínu nanese dvojitý nezředěný nátěr barvou MAMUT Color silikon AS. Teplota objektu a okolní teplota nesmí být nižší než + 5 °C a vyšší než + 25 °C.

Při dodávkách barevných materiálů může dojít k menším odchylkám v barevných tónech oproti vzorkům na vzorkovnicích z důvodu vlhkosti, odlišné struktury nebo různých podkladů a způsobu zpracování. Za tyto rozdíly neručíme.

### UPOZORNĚNÍ:

- Spotřeby materiálů jsou orientační a mohou se lišit v závislosti na podkladu a formě zpracování.
- Doporučujeme použít výrobky jedné šarže vždy na jedné ucelené ploše.
- Tmavší a intenzivnější barevné odstíny, jsou v náročnějších podmínkách méně stálé, méně odolné proti vymývání srážkovou vodou a více náchylné ke křídování. Reklamace změn, které se z těchto důvodů na povětrnosti více zatížených fasádních plochách mohou objevit především ve formě zrychleného blednutí, nebudou uznány. Proto se s ohledem na podmínky použití takovýchto odstínů fasádních hmot a jejich údržbu v každém konkrétním případě poradte s našimi odborníky.
- Nepřimíchávat žádné cizí materiály. Dodatečné přidávání pojiv a jiných přísad je nepřipustné.
- Nanesený, nevytvrzený či nevysušený materiál chránit před působením deště, mrazu a slunečního záření. Nezpracovávat při přímém slunečním záření, dešti nebo vysoké vlhkosti vzduchu.
- Navazující stavební konstrukce pečlivě zakrýt, resp. chránit před postříkáním.
- Před zpracováním dobře rozmíchejte.
- Lze zpracovávat pouze za teploty od +5 °C do +30 °C!
- Nespotřebované zbytky nechte ztuhnout na vzduchu a likvidujte jako stavební odpad nebo zatvrdlé nátěry!
- Použité obaly odevzdejte do sběru!

**PRVNÍ POMOC:** Projeví-li se zdravotní potíže, i v případě pochybností, neprodleně uvědomte lékaře. Při nadýchání opusťte kontaminované pracoviště a postupujte podle příznaků. Při styku s kůží sejměte kontaminovaný oděv a pokožku opláchněte čistou vodou a mýdlem. Podrážděná místa ošetřete vhodným reparačním krémem. Při zasažení očí je vyplachujte alespoň 15 minut proudem čisté vody, event. při násilně otevřených víčkách, následně vyhledejte lékařskou pomoc. Při požití vypijte cca 0,5 l vody a vyhledejte lékařskou pomoc. Nevyvolávejte zvracení. Pokud příznaky jakéhokoliv zasažení (podráždění) vyvolaného kontaktem s výrobkem neodezní po poskytnutí první pomoci, vyhledejte lékařskou pomoc.

**BEZPEČNOST A HYGIENICKÉ PŘEDPISY:** Výstražný symbol nebezpečnosti: Nejistěno.

Úplné informace z hlediska bezpečnosti a hygienických předpisů viz. Bezpečnostní list.

**SKLADOVÁNÍ:** Chránit před mrazem a skladovat při pokojové teplotě. V orig. uzavřených vědrech skladovatelnost min. 12 měsíců.

**KVALITA:** Kvalita je trvale kontrolována v laboratořích výrobce.

**DISTRIBUTOR:** MAMUT-THERM s.r.o., Slaměnickova 14, 614 00 Brno

**Vyhrazujeme si právo provést změny, které jsou výsledkem technického pokroku. Tímto vydáním pozbývají platnosti všechna předešlá vydání.**

V tomto technickém listě jsou uvedeny všeobecné pokyny ke zpracování daného produktu, odpovídající současným znalostem. Zpracovatel se doporučuje prověřit vhodnost tohoto produktu pro použití v konkrétních podmínkách. Použití a zpracování výrobku nepodléhá přímému vlivu výrobce, z tohoto důvodu výrobce neodpovídá za případné škody způsobené jeho nesprávnou aplikací. Tímto vydáním pozbývají platnosti všechna předešlá vydání. Výrobce si vyhrazuje právo aktualizovat tento technický list na základě nových zjištěných poznatků a zkušeností.

V Brně dne 1.11.2016.