

MAMUT Color solar RB: nátěrová barva silikonová, solární, renovační

POUŽITÍ: MAMUT Color RB je fasádní barva, vhodná pro minerální omítky i pro sanační omítkové systémy. Mikroskopicky jemné duté skleněné kuličky (nikoli nanoskopické) zajišťují ideální hospodaření s teplotou a vlhkostí. Barva je bez obsahu rozpouštědel, ředitelná vodou (max. 2-5 %), ekologická, s nízkým zápachem, hydrofobní, mikroporózní a netvořící film. Je vysoce propustná vůči vodní páře (hodnota SD 0,05 dle EN ISO 7783-2). Barvu lze aplikovat na omítky MAMUT Silikon, Spektrum, Silikát, lze ji používat i pro renovační nátěry na veškerých podkladech pod barvy a na starých izolačních fasádách. Vyplňuje praskliny do cca 0,5 mm, má energeticky úsporný účinek, a účinek reflexní - v létě a absorbující - v zimě. Dodává se v barvě bílé nebo probarvené dle vzorníků barev MAMUT.

SLOŽENÍ: Bezropouštědlová, vodou ředitelná barva ze silikonové pryskyřice s vysokým podílem pojiva ze silikonové pryskyřice na bázi modifikované emulze silikonové pryskyřice pro venkovní nátěry.

TECHNICKÉ PARAMETRY:

kapilární nasákavost vody, hodnota w po 24 hodinách	0,05 Kg/m ² h _{0,5} (dle DIN EN 1062-3)	Hustota	1,05 g/cm ³ (+/- 0,1)
Viskozita	cca 1640 mPas (+/- 500)		

ORIENTAČNÍ SPOTŘEBA: Dle druhu a savosti podkladu cca 300 – 400 ml/m². 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. odbedňovací olej).

ZPRACOVÁNÍ: Základní nátěry a mezivrstvy lze ředit čistou vodou do max. 5 M (%), vrchní nátěrové vrstvy do max. 2 M (%). Podle podkladu je nutný základní nátěr penetrací MAMUT Tiefgrund nebo MAMUT Hydro penetrace. MAMUT Color solar RB se (jako vyrovnávací nátěr v tenké vrstvě a rovnoměrně, v odstínu omítky) nanáší nejdříve 48 hodin po dokončení minerální nebo šlechtěné omítky MAMUT a to válečkem s vhodným potahem z beráncí kůže, štětkou nebo příslušnými stříkacími pistolemi. Teplota objektu a okolí nesmí být nižší než + 5 °C a vyšší než + 30 °C. Doby schnutí se za normálních podmínek (+ 20 °C / 65% vlhkost vzduchu) pohybují kolem cca 12 hodin. Nižší teploty a vyšší vzdušná vlhkost tuto dobu prodlužují. Nástroje po použití důkladně očistěte vodou.

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 pojiva a jiných přísad je nepřipustné.
- Nanosený, nevytvrdlý 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 postřikáním.
- Před zpracováním dobře rozmíchejte.
- Lze zpracovávat pouze za teploty od +5 °C do +30 °C!
- Nespotřebované zbytky nechejte ztvrdnout 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: Nezjištěno.

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.

DISTRIBUČNÍ: 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.