

## MAMUT Spektrum R / Z: umělopryskyřičná omítka

**POUŽITÍ:** MAMUT Spektrum je pastovitá omítka určená pro vytváření finálních vnějších povrchových uprav objektů. Docílí se s ní paropropustného a vodoodpudivého povrchu s vysokou pevností. Omítka se dodává ve struktuře rýhované – R nebo zatírané – Z, bílá nebo probarvená dle vzorníků barev MAMUT.

**SLOŽENÍ:** MAMUT Spektrum je vysoce jakostní bezropouštědlová vnější pastovitá omítka na bázi umělé pryskyřice.

### TECHNICKÉ PARAMETRY:

rýhovaná		zatíraná	
Zrnitost	1,5/2,0/3,0 mm	Zrnitost	1,0/1,5/2,0/3,0 mm
Orientační spotřeba <sup>1)</sup>	2,4/2,9/3,7 kg/m <sup>2</sup>	Orientační spotřeba <sup>1)</sup>	1,6/2,5/3,1/3,8 kg/m <sup>2</sup>
Propustnost pro vodní páru <sup>2)</sup>	V2 střední	Permeabilita vody v kapalně fázi <sup>2)</sup>	W2 střední
Soudržnost <sup>2)</sup>	≥ 0,3 MPa	Reakce na oheň (pouze při aplikaci na minerální podklad) <sup>1)</sup>	tř. D
Trvanlivost <sup>2)</sup>	NPD	Tepelná vodivost <sup>2)</sup>	NPD

<sup>1)</sup> Přesnou spotřebu doporučujeme určit na zkušební ploše.

<sup>2)</sup> podle EN 15824:2009

**PŘÍPRAVA PODKLADU:** Podklad musí být suchý, pevný, bez prachu a nesoudržných částí, resp. bez filmotvorných hmot se separačním účinkem (např. bednicí olej). Podkladem jsou všechny únosné, minerální omítky nebo armovací a renovační omítky (např. MAMUT Flex T) ve vnějším prostředí. Omítka MAMUT Spektrum se používá pro barevná řešení fasád. U silně savých podkladů se použije MAMUT Penetrace, u hladkých podkladů je nutný nátěr MAMUT Kontakt. Ve výrobě jsou do omítky MAMUT Spektrum přidány fungicidní a algicidní přísady a proto je omítka při běžných povětrnostních podmínkách velmi dobře odolná vůči houbám, řasám a mechům.

**ZPRACOVÁNÍ:** Omítka MAMUT Spektrum se před aplikací dobře rozmíchá míchací hřídelí. Nanášení a urovňování omítky do konstantní tloušťky dle předepsané zrnitosti se provádí ocelovým nerezovým hladítkem. K vytvoření požadované struktury se používá umělohmotné nebo nerezové hladítko.

Konzistenci omítky lze upravit přidáním max. 1% hmot. pitné vody. Všechny navazující stavební konstrukce pečlivě zakrýt. Nářadí po upotřebení důkladně očistit vodou. Při všech nejasnostech ohledně zpracování podkladu, či konstrukčních zvláštností, žádejte konzultaci! Dále platí ustanovení aktuálních norem.

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.

Na jednu stejnobarevnou plochu doporučujeme aplikovat materiál pouze jedné výrobní šarže. Pokud to není z technologicko-logistických důvodů možné dodržet, je nutné provést nejdříve kontrolu stejnobarevnosti suchých vzorků na stavbě a případně obsah jednotlivých balení mezi sebou správně promíchat.

### UPOZORNĚNÍ:

- Spotřeby materiálů jsou orientační a mohou se lišit v závislosti na podkladu a formě zpracování.
- Za nesprávné použití nenes distributor zodpovědnost.
- Nepřimíchávat žádné cizí materiály. Dodatečné přidávání pojiv a jiných přísad je nepřipustné.
- Nanesený, nevytvrdlý či nevyсуšený 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.
- Bezprostředně před zpracováním dobře rozmíchejte.
- Směs není podle údajů, které máme k dispozici, žádná nebezpečná látka ve smyslu směrnice EU, Přesto je potřeba při manipulaci dodržovat obvyklá bezpečnostní opatření.
- Lze zpracovávat pouze za teploty od +5 °C do +30 °C!
- Nespoteřované zbytky nechejte ztvrdnout na vzduchu a likvidujte jako stavební odpad nebo zatvrdlé nátěry!
- Prázdné obaly odevzdejte do sběru!

**PRVNÍ POMOC:** Projevili-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: Nežjištěno.

R / S věty:

- S-2 Uchovávejte mimo dosah dětí
- S-24/25 Zamezte styku s kůží a očima
- S-26 Zasažení oka okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc
- S-37 Používejte vhodné ochranné rukavice

**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 Brně dne 4.5.2012.**