

## MAMUT ip 44: minerální omítka zatíraná

**POUŽITÍ:** MAMUT ip 44 je vodoodpudivá minerální vrchní omítka pro vnější a vnitřní prostředí. Je dodávána v bílém provedení v zrnitostech 1,5; 2,0 a 3,0 mm.

**SLOŽENÍ:** Bílý vápenný hydrát, bílý cement a kamenivo podle DIN 18 550 (zrnitosti vápence), přísady pro zlepšení vlastností výrobku.

### TECHNICKÉ PARAMETRY:

Vodoodpudivost	ano	Pevnost v tlaku (třída)	PII dle DIN V 18550 CS II dle EN 998-1
Velikost zrna	1,5 / 2 / 3 mm	Pevnost v tlaku (28 dní) <sup>2)</sup>	≥ 2,5 MPa
Spotřeba při velikosti zrna <sup>1)</sup>	cca 2,5 / 3,0 / 3,7 kg/m <sup>2</sup>	Nasákavost <sup>2)</sup>	W2
Trvanlivost	NPD	Faktor difúzního odporu μ	< 20
Tepelná vodivost	NPD	Třída reakce na oheň	A1, nehořlavá
Spotřeba vody	cca 8 l na 30kg	Soudržnost <sup>2)</sup>	≥ 80 kPa

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

<sup>2)</sup> podle EN 998-1

**PŘÍPRAVA PODKLADU:** Podklad (beton, zfilcovaná jádrová, jednovrstvá nebo štuková omítka, event. armovací stěrka např. MAMUT Flex T) musí být dokonale rovný, vyzrálý a nedrolivý. Staré omítky nejprve důkladně očistěte, odmastěte a odstraňte z nich všechny původní nátěry. Podklad podle jeho savosti vždy opatřete vhodným penetračním nátěrem MAMUT Penetrace nebo MAMUT Kontakt). Velmi savé podklady penetrujte 2-krát. Penetrační nátěr musí být před aplikací omítky suchý, což je po cca 12. hodinách).

**ZPRACOVÁNÍ:** Nanášení MAMUT ip 44 se provádí ocelovým hladítkem nebo omítacím strojem se šnekovým pláštěm o polovičním výkonu. Malta se roztáhne pomocí nerezového hladítka na tloušťku zrna. K vytvoření požadované struktury doporučujeme použití umělohmotného hladítka. Pro zvýšení odolnosti proti atmosférickým vlivům a barevné sjednocení povrchu fasády je nutná aplikace egalizačního nátěru MAMUT Color EG v požadovaném odstínu.

### 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.
- Za nesprávné použití nenese distributor zodpovědnost.
- Nepřimíchávat žádné cizí materiály. Dodatečné přidávání pojiv a jiných přísad je nepřipustné.
- Nanesený, 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.
- 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!
- Nespotřebované zbytky nechte ztvrdnout na vzduchu a likvidujte jako stavební odpad nebo zatvrdlé nátěry!
- Prázdné 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 násilné 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.

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. 6 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**