



1517

## TBG Pražské malty s.r.o.

Koželužská 2246/5

Praha 8, PSČ 180 00, Česká republika

IČ: 257 99 380

Výrobna: maltárna Rohanský ostrov,

Rohanské nábř. 68, 186 00 Praha 8

**23**

TBG PM MALMIX 001/23

**1517 - CPR - 2022055**

**ČSN EN 998-2 ed. 3: 2017**

**Malta pro zdění, návrhová, obyčejná (G),  
průmyslově vyráběná, čerstvá**

k použití ve venkovních i vnitřních stavebních částech s konstrukčními  
požadavky

**M 2,5 (obchodní značka MALMIX<sup>®</sup> MC 2,5)**

**M 5 (obchodní značka MALMIX<sup>®</sup> MC 5)**

**M 10 (obchodní značka MALMIX<sup>®</sup> MC 10)**

Základní charakteristiky	Článek EN	Vlastnosti		
		MC 2,5	MC 5	MC 10
Pevnost v tlaku	5.4.1	třída M 2,5	třída M 5	třída M 10
Počáteční pevnost ve smyku (Soudržnost) (tab. hodnota podle přílohy „C“ EN 998-2)	5.4.2	0,15 N/mm <sup>2</sup>		
Obsah chloridů	5.2.2	< 0,05 % hm.		
Reakce na oheň	5.6	třída A 1		
Absorpce vody (dle ČSN EN 1015-18)	5.4.3	< 0,20 kg/(m <sup>2</sup> .min <sup>0,5</sup> )	< 0,10 kg/(m <sup>2</sup> .min <sup>0,5</sup> )	< 0,10 kg/(m <sup>2</sup> .min <sup>0,5</sup> )
Propustnost vodních par (μ) (tabulková hodnota dle EN 1745)	5.4.4	15/35		
Tepelná vodivost (λ <sub>10,dry</sub> ) (tabulková hodnota dle EN 1745)	5.4.6	0,83 W/(m.K) pro P=50% 0,93 W/(m.K) pro P=90%		
Trvanlivost (zkouška mrazuvzdornosti dle ČSN 72 2452)	5.4.7	vyhoví min.pro 50 cyklů		