

Гипсовая штукатурка

		Машинная		
		Обычная	Лёгкая	Гипсо-известковая
Минеральные компоненты	Ручная			
Полугидратный гипс $\text{CaSO}_4 \cdot 0,5 \text{H}_2\text{O}$	95,9	42,0	77,4	40,0
Дигидрат $\text{CaSO}_4 \cdot 2 \text{H}_2\text{O}$	0,35	0,2	0,2	0,15
Гашеная известь $\text{Ca}(\text{OH})_2$	1,5	1,5	1,5	15,0
Известняковая мука CaCO_3 40-100 мкм	-	-	12,0	10,0
Известняковый или кварцевый песок 0-1 мм	-	54,96	6,0	34,0
Перлит 0 - 1 мм	2,0	1,0	2,50	0,61
Добавки				
Эфир целлюлозы Mecellose FMC 7150, FMC 7117, FMC 75502	0,15	0,20	0,25	0,10
ПАВ-диспергатор Esapon 1850, Vinapor WA 3710 F	0,02	0,02	0,02	0,02
Эфир крахмала Starvis SE 30 F	0,02	0,02	0,02	0,02
Замедлитель схватывания винная кислота (L+)	0,07	0,05	0,06	0,05
Волокна целлюлозы Technocel 500-1 или 1004-7	-	0,05	0,05	0,05
Итого:	100,00	100,0	100,0	100,0
Для дальнейшей оптимизации				
Портландцемент	2.0-5.0	2.0-5.0	2.0-5.0	2.0-5.0
Редиспергируемый сополимерный порошок Vinnapas 5010 N	0.5-3.0	0.5-3.0	0.5-3.0	0.5-3.0
Поробразователь Esapon 1214 или ASCO 93	0.01-0.02	0.01-0.02	0.01-0.02	0.01-0.02
Замедлитель схватывания PlastRetard PE	0.01-0.1	0.01-0.1	0.01-0.1	0.01-0.1
Модификатор реологии Optibent NT 10, 602, 1056	0.1-0.5	0.1-0.5	0.1-0.5	0.1-0.5