



## БЕЗУСАДОЧНЫЕ РЕМОНТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПАРАД РМм

ДЛЯ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ МОСТОВЫХ СООРУЖЕНИЙ И ВОДОПРОПУСКНЫХ ТРУБ (СТБ 1464-2004)

Наименование материала		Обозначение по СТБ 1464-2004	Способ нанесения/ пространственная ориентация	Класс по прочности на сжатие	Водо-непроницаемость	Морозостойкость	Жизнеспособность, мин.	Рабочая подвижность (удобоукладываемость)	Скорость набора прочности	Примечание
t > +5°C	t < +5°C									
РСТ 6	РСТ 546	РМм IV ПЦ - БТ - МЗ - АП	ТОРКРЕТ	<b>В 50</b>	W 14	F 400	90		БТ	
РСТ 60	РСТ 5460	РМм IV ПЦ - БТ - МЗ - АП	ТОРКРЕТ	<b>В 50</b>	W 12	F 600	60-90		БТ	
РСТ 8	РСТ 548	РМм III ПЦ - КЗ - НА	ТОРКРЕТ	<b>В 40</b>	W 10	F 300	90		НТ	
РСТ 10	РСТ 510	РМм III ПЦ - МЗ - НА	ТОРКРЕТ	<b>В 40</b>	W 10	F 300	90		НТ	
РСТ 13	РСТ 513	РМм II ПЦ - МЗ - НА	ТОРКРЕТ	<b>В 25</b>	W 8	F 200	90		НТ	
РС 1	РС 541	РМм II ПЦ - МЗ - АП	горизонтальные плоскости	<b>В 25</b>	W 10	F 200	90		НТ	
РС 2	РС 542	РМм II ПЦ - КЗ - АП	горизонтальные плоскости	<b>В 25</b>	W 8	F 200	90		НТ	
РС 3 РС 3м	РС 543	РМм III ПЦ - БТ - МЗ - АП РМм III ПЦ - БТ - Г - АП	ТИКСОТРОП	<b>В 40</b>	W 10	F 300	90	Пк2	БТ	
РС 4	РС 544	РМм II ПЦ - МЗ - АП	ТИКСОТРОП	<b>В 25</b>	W 10	F 200	90	Пк2	НТ	неконструкционный ремонт
РС 18	РС 518	РМм III ПЦ - КЗ - НА	ЗАЛИВКА	<b>В 50</b>	W 8	F 300	60	П4-П5	НТ	самоуплотняющийся литая консистенция
РС 35	-	РМм II ПЦ - БТ - МЗ - АП	горизонтальные плоскости	<b>В 25</b>	W 8	F 200	10-15		БТ	быстрохватывающийся
РС 143	РС 5143	РМм III ПЦ - БТ - <b>СЗ</b> - АП	ТИКСОТРОП	<b>В 45</b>	W 10	F 400	90	Пк1	БТ	среднезернистый
РС 143м	РС 5143м	РМм III ПЦ - БТ - <b>МЗ</b> - АП	ТИКСОТРОП	<b>В 40</b>	W 10	F 400	90	Пк1	БТ	мелкозернистый

НТ - нормально твердеющие материалы

БТ - быстротвердеющие материалы (требуемая прочность на сжатие в возрасте 1 суток: не менее 20 МПа)

ОБТ - особо быстротвердеющие материалы (требуемая прочность на сжатие в возрасте 4 часов: не менее 20 МПа)

ПЦ - полимерцементно-минеральный состав

МЗ - мелкозернистый заполнитель КЗ - крупнозернистый заполнитель

СЗ - среднезернистый заполнитель

НА - без содержания армирующих фиброапполнителей

АП - содержит полимерный армирующий фиброапполнитель

АПМ - содержит полимерные армирующие волокна и металлическую фибру



**БЕЗУСАДОЧНЫЕ РЕМОНТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПАРАД РМд**  
**ДЛЯ БЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ, ЭЛЕМЕНТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА,**  
**ВОДООТВОДНЫХ СООРУЖЕНИЙ И ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ (СТБ 1464-2004)**

Наименование материала		Обозначение по СТБ 1464-2004	Способ нанесения/ пространственная ориентация	Класс по прочности на сжатие	Класс по прочности на растяжение при изгибе	Водо-непроницаемость	Морозостойкость в солях (2-й базовый метод)	Жизнеспособность, мин.	Рабочая подвижность (удобукладываемость)	Скорость набора прочности	Примечание
t > +5°C	t < +5°C										
<b>PC 545</b>	-	РМд I ПЦ - МЗ - НА	горизонтальные поверхности	<b>B 30</b>	Btb 6.4	W 10	F <sub>2</sub> 200	10-15	П4	НТ	быстро-схватывающийся
<b>РСТ 6</b>	<b>РСТ 546</b>	РМд II ПЦ - БТ - МЗ - АП	ТОРКРЕТ	<b>B 50</b>	Btb 6.4	W 12	F <sub>2</sub> 200	90		БТ	
<b>РСТ 60</b>	<b>РСТ 5460</b>	РМд II ПЦ - БТ - МЗ - АП	ТОРКРЕТ	<b>B 50</b>	Btb 7.2	W 12	F <sub>2</sub> 200	60-90		БТ	
<b>PC 33</b>	-	РМд II ПЦ - ОБТ - МЗ - АПМ	горизонтальные поверхности	<b>B 30</b>	Btb 6.4	W 10	F <sub>2</sub> 200	15		ОБТ	
<b>PC 333</b>	-	РМд II ПЦ - ОБТ - МЗ - АПМ	ТИКСОТРОП	<b>B 30</b>	Btb 6.8	W 12	F <sub>2</sub> 200	30		ОБТ	
<b>PC 34</b>	-	РМд II ПЦ - ОБТ - КЗ - АПМ	горизонтальные поверхности	<b>B 30</b>	Btb 6.0	W 10	F <sub>2</sub> 200	15		ОБТ	
<b>PC 36</b>	-	РМд II ПЦ - БТ - МЗ - АП	горизонтальные поверхности	<b>B 30</b>	Btb 6.4	W 10	F <sub>2</sub> 200	15	П4	БТ	пониженный модуль упругости E=27 ГПа
<b>PC 16</b>	<b>РСТ 516</b>	РМд IV ПЦ - БТ - МЗ - АП	ЗАЛИВКА	<b>B 60</b>	Btb 7.6	W 12	F <sub>2</sub> 200	60	П5	БТ	ЛИТОЙ
<b>PC 26</b> <small>сертификация</small>	-	РМд IV ПЦ - БТ - МЗ - АП	УКЛАДКА В ОПАЛУБКУ	<b>B 50</b>	Btb 8.0	W 16	F <sub>2</sub> 200	60		БТ	
<b>PC 3316</b>	-	РМд IV ПЦ - ОБТ - МЗ - АПМ	ЗАЛИВКА	<b>B 50</b>	Btb 6.8	W 10	F <sub>2</sub> 200	20		ОБТ	ЛИТОЙ
<b>PC 17</b>	-	РМд IV ПЦ - БТ - МЗ - АП	ЗАЛИВКА	<b>B 50</b>	Btb 8.0	W 12	F <sub>2</sub> 200	60	П5	БТ	ЛИТОЙ
<b>PC 61</b>	<b>PC 561</b>	РМд IV ПЦ - БТ - МЗ - АП	ЗАЛИВКА	<b>B 50</b>	Btb 8.0	W 16	F <sub>2</sub> 200	90		БТ	ЛИТОЙ
<b>PC 618</b>	<b>PC 5618</b>	РМд IV ПЦ - БТ - КЗ - АП	ЗАЛИВКА	<b>B 60</b>	Btb 7.2	W 16	F <sub>2</sub> 200	60		БТ	ЛИТОЙ
<b>РСТ 62</b>	-	РМд IV ПЦ - БТ - МЗ - АП	ЗАЛИВКА	<b>B 50</b>	Btb 6.8	W 12	F <sub>2</sub> 200	60	П5	БТ	ЛИТОЙ ИЛИ ПЛАСТИЧНЫЙ

НТ - нормально твердеющие материалы

БТ - быстротвердеющие материалы (требуемая прочность на сжатие в возрасте 1 суток: не менее 20 МПа)

ОБТ - особо быстротвердеющие материалы (требуемая прочность на сжатие в возрасте 4 часов: не менее 20 МПа)

ПЦ - полимерцементно-минеральный состав

МЗ - мелкозернистый заполнитель

КЗ - крупнозернистый заполнитель

НА - без содержания армирующих фиброполнителей

АП - содержит полимерный армирующий фиброполнитель

АПМ - содержит полимерные армирующие волокна и металлическую фибру