

GRM by Rubbertec 40/15; GRM by Rubbertec 40/20

Ausgereifte Produkte mit Langzeiterfahrung	ja > 18 Jahre
Produkte erreichen die Spezifikation gültiger Regelwerke:	
1. TL RmB St-B, By Ausgabe 2010	ja
2. E GmBA, Ausgabe 2012	ja
Zugabe von viskositätsverändernden Additiven möglich?	ja
Anlieferung	per LKW, Bahn oder im Container. Per LKW als Schüttgut, im Big Bag (700 kg), als abgepackte Sackware (aufschmelzbare PE-Säcke) auf Paletten. Konfektionierung: standardmäßig 15 kg, sonst von 10 bis 20kg auf Kundenwunsch
Liefermengen	Auch kleine und kleinste Mengen GRM by Rubbertec sind bestellbar
Lagerung an der Asphaltmischanlage	nahezu unbegrenzt an der Asphaltmischanlage lagerfähig, vor Feuchtigkeit und direkter Sonneneinstrahlung schützen
Ausstattung der Bindemitteltanks im Asphaltmischwerk mit Rühreinheiten erforderlich	nein
Anpassung der Bitumenpumpen und -dosierung erforderlich	nein
Sind die GRM by Rubbertec sofort gebrauchsfähig?	Die Polymere aus dem Einsatzprodukt werden bereits produktionsseitig aufgeschlossen. Nur so ist sichergestellt, dass wirklich alle Ressourcen auch optimal genutzt werden können. Eine sogenannte „Reifezeit“ im Fertigsilo der Asphaltmischanlage ist deshalb nicht erforderlich.
Dosierung	Die Zugabe von GRM by Rubbertec erfolgt nach den Gesteinskörnungen und vor der Trockenmischzeit. Eine Dosierung von GRM by Rubbertec erfolgt z.B. über <ul style="list-style-type: none"> a. Eigene Dosiereinrichtung b. Halbautomatische Sackzugabe c. Asphaltgranulatzugabe d. Manuelle Dosierung
Einsatz von RC-Material	Eine Verwendung von RC-Material ist problemlos möglich. Um einen einheitlichen Modifikationsgrad zu gewährleisten, wird die Dosierung von GRM by Rubbertec auf den Gesamtbindemittelgehalt (Bindemittel aus Asphaltgranulat und Frischbindemittel (inklusive GRM)) berechnet.
Mischzeiten	Die Mischzeiten sind abhängig vom Zustand des Mixers. Üblicherweise brauchen sie nicht verlängert werden. Anhand von Probemischungen sollte die Homogenität des Mischgutes jedoch überprüft und die Mischzeiten ggfs. angepasst werden.
Faserstoffe	Durch die Verwendung von GRM by Rubbertec sind qualitativ hochwertige Asphalte herstellbar. Die verwendeten Bindemittel liefern, bedingt durch die hohe Viskosität, sehr dicke Bindemittelfilme. Deshalb kann üblicherweise auf den Zusatz von Bindemittelträgern (z.B. Faserstoffe) auch verzichtet werden.