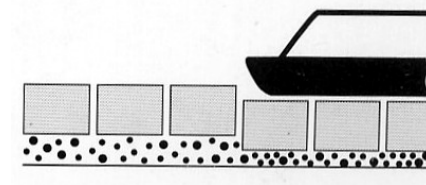






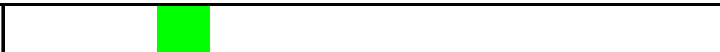





■ Betonpflasterdecke



Verdichten der Betonpflasterdecke (Abrütteln)

Empfehlungen von Herstellern von Vibrationsplatten (nach einer Umfrage durch den Betonverband SLG)

	Betriebsgewicht in kg														Zentrifugalkraft in kN	Anmerkung
	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750		
Steindicke 60 mm															18 - 35	Vulkollanplatte bei relativ schweren Rüttlern empfohlen
															bis 20	Frequenz > 65 Hz
															18 - 24	
Steindicke 80 mm															25 - 50	Vulkollanplatte bei relativ schweren Rüttlern empfohlen
															bis 30	Frequenz > 65 Hz
															30 - 47	
Steindicke 100 mm															30 - 70	Vulkollanplatte bei relativ schweren Rüttlern empfohlen
															bis 60	Frequenz > 65 Hz
															47 - 65	
Steindicke 120 mm															40 - 70	Vulkollanplatte bei relativ schweren Rüttlern empfohlen
															60 - 70	
Steindicke 140 und 150 mm															50 - 70	Vulkollanplatte bei relativ schweren Rüttlern empfohlen
															70 - 100	
Steindicke 160 mm																Vulkollanplatte bei relativ schweren Rüttlern empfohlen
Platten d = 30 bis 50 mm															30	Rollensatz empfohlen

 Weber Maschinenteknik GmbH
 Wacker Construction Equipment AG
 Ammann Verdichtung GmbH