

Vatteninställning och rekommenderad slanglängd för blandarpumpar golv

Värdena i tabellen anger vatteninställning vid start av blandarpumpen

Observera att flera faktorer påverkar vatteninställningen som tex: val av mantel, slitage av mantel, slanglängd, vattentryck och slangdiameter. När materialet har passerat genom slangens så justeras vattenmängden med hjälp av utflytsmått. Om blandarpumpen startas med för låg eller för hög vatteninställning finns risk för sandpropp i pumpslangen. Tänk på att hålla en jämn nivå med material i torrbrukstråget. En lagom nivå är när toppen av mataraxeln precis är synlig. Undvik därför att bygga berg av torrbrukspulvret eller låta torrbruket

sjunka för lågt. Detta för att undvika att tunnlar skapas i torrbrukstråget och ojämn konsistens vid pumpning. Var särskilt observant med detta vid pumpning av Floor 644 Värmegolvspackel DR och Floor 120 Reno DR. Skruva åt manteln regelbundet. Mottryck vid pumpning bör vara minst 10 Bar.

Produktblad för respektive blandarpump och golvprodukt finns på weber.se och på weberappen.

Produkt	Blandarpump 860		Blandarpump 852		DuoMix 2000	
	Vatten	Slang 25 mm	Vatten	Slang 32 mm	Vatten	Slang 32 mm
weberfloor 110 fine	400	40-60 m	750	40-80 m	900	40-80 m
weberfloor 120 reno dr	350	40-60 m	650	40-80 m	750	40-60 m
weberfloor 130 core	-	-	600	40-60 m	700	40-80 m
weberfloor 140 nova	400	40-60 m	700	40-80 m	850	40-80 m
weberfloor 320 snabbslipsats pumpbar***	-	-	550	40-60 m	650	40-60 m
weberfloor 644 värmegolvspackel dr	350	40-60 m	650	40-80 m	750	40-80 m
weberfloor 4031 super flow dr	450	40-60 m	850	40-80 m	1000	40-80 m
weberfloor 4032 super flow rapid dr	450	40-60 m	850	40-80 m	1000	40-80 m
weberfloor 4160 fine flow rapid	400	40-60 m	800	40-80 m	900	40-80 m
weberfloor industri	-	-	650	40-80 m	750	40-80 m
weberfloor 4600 industry base	-	-	650	40-80 m	750	40-80 m
weberfloor 4602 industry base-extra	-	-	650	40-80 m	750	40-80 m
weberfloor 4610 industry top	-	-	750	60-80 m	900	40-80 m
weberfloor 4630 industry lit***	-	-	600	40-60 m**	700	40-60 m**
weberfloor 4635 design grinded stone***	-	-	-	-	700	40-60 m**
weberfloor 4650 design colour	-	-	750*	40 + 60 m*	850	60-80 m
weberfloor 4655 industry flow rapid	-	-	750	40-80 m	900	60-80 m
weberfloor 450 light	-	-	600	40-60 m**	-	-
weberfloor industri SR	-	-	500	40-80 m	600	40-80 m
weberfloor outdoor SL	-	-	550	40-80 m	650	40-80 m

* Vid användning av mellanstation P25 kan Blandarpump 852 användas.

** 38 mm slangdiameter.

*** Statisk efterblandare ska användas i slangmynning.

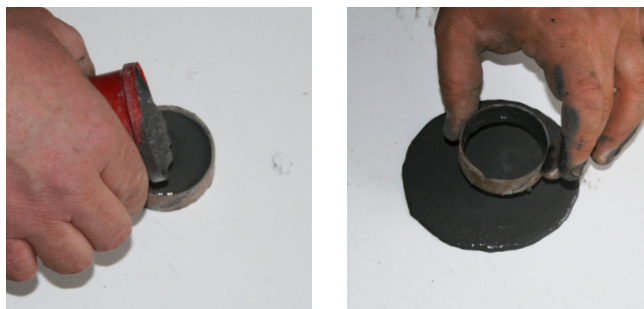
Flytprov – viktigt att tänka på

- Flytprov ska alltid utföras när utläggningen börjar.
- Placera ringen och plastskivan horisontellt. Ringen ska vara ren, repfri och inte böjd. Fyll ringen (till bredden, rågad testring 50x22 mm, alternativt slätstruken ring 68x35 mm) med färsk massa.
- Lyft ringen rakt upp. När massan slutat flyta ut, efter cirka 2 minuter mäts diametern på den cirkel som massan bildat i två vinkelräta riktningar.
- Rätt utflytningsdiameter anges på säcken.
- Är cirkelns diameter större än föreskrivet eller oregelbunden är vattenhalten för hög, alternativt underlaget ojämnt.
- Luta skivan i ca 45° efter utflytning. Massan ska då glida ned i en sammanhängande tunga. Rinner ett separat ytskikt av visar det på för hög vattenhalt, vattenseparation.
- Vid justering av vattenflödet förändras inte massans konsistens omedelbart, beroende av pumpslangens längd.

- Kontrollera massans utflytning regelbundet under utläggningen, cirka 1 gång/timme.
- En repig skiva ger cirka 10 mm för lågt utflyt.

Utflytsmått

Vid fallläggning kan utflytsmåttet utefter aktuella förutsättningar så som produkt, blandarpump och pumpslang sänkas under lägsta värde



Produkt	Ring 50x22 mm (SS923519)	Ring 68x35 mm
weberfloor 110 fine	150–160	235–250
weberfloor 120 reno dr	130–145	200–230
weberfloor 130 core	130–140	180–215
weberfloor 140 nova	130–150	210–235
weberfloor 320 snabbslipsats pumpbar	–	170–195
weberfloor 644 värmegolvspackel dr	130–145	200–230
weberfloor 4031 super flow dr	155–168	250–265
weberfloor 4032 super flow rapid DR	155–168	250–265
weberfloor 4160 fine flow rapid	150–160	235–250
weberfloor industri	135–150	200–230
weberfloor 4600 industry base	135–150	200–230
weberfloor 4602 industry base-extra	135–150	200–230
weberfloor 4610 industry top	150–160	230–250
weberfloor 4630 industry lit	–	180–200
weberfloor 4635 design grinded stone	–	190–200
weberfloor 4650 design colour	150–157	230–245
weberfloor 4655 industry flow rapid	150–160	230–245
weberfloor industri SR	135–150	210–235
weberfloor outdoor SL	135–150	230–245