



Weber betong-
fogningsystem



we
care



Weber Betongfogningssystem

Med det ökade behovet av nya bostäder, krav på kortare byggtider och kvalitetssäkrade system är marknaden för prefabricerade betongelement i ständig ökning. Weber erbjuder lösningar som förenklar och snabbar på arbetet vid sammanfogning, förankring och lagning av prefabricerade betongelement. Våra produkter till-

sammans med våra maskinpaket, speciellt anpassade för våra produkter, utgör ett komplett sortiment för ett smidigare och mer effektivt arbete. Vår tekniska support med kunskap om både produkter och maskiner finns behjälpliga vid behov.

Fyra lämpliga system vid montering av prefabricerade betongelement



Foga

weber EXM 731/741

Tixotrop fogbruk för sammanfogning av element, både horisontellt och vertikalt. Fungerar utmärkt att pumpa med Duo-mix 2000/ABS 860. Fogbruk väljs efter omgivande temperatur.



Foga/undergjuta

weber EXM 701/702/703/weber Drymix 85

Lättflytande expanderbetong med fin, mellan, respektive grov kornstorlek för undergjutning, utfyllnad, förankring samt fogning av horisontella utrymmen. Passar utmärkt att pumpa med blandarmatörpump Duo-mix 2000/ABS 860 för ökad effektivitet. Undergjutningsbruk väljs efter gjutningens tjocklek. Krävs extra snabb uttorkning av fogarna rekommenderas weber Drymix 85



Laga

weber REP 05 betoheft, REP 25/45 REP 976

Vidhäftning- och lagningsbruk för lagning av trasiga, poriga och kantstötta betongelement. Appliceras för hand och stålas/filtas till önskad finish. Lagningsbruk väljs efter skadans omfattning.



Gjuta

weber grov/finbetong, pumpbetong 0-4 C40/50, vinterbetong

Gjutningsbruk där kompletteringsgjutningar ska utföras. Gjutbetongen väljs efter omgivande temperatur samt appliceringsteknik och avsedd tjocklek.

Produkter som ingår i...

	Produkt	Cementsort	D-max	EN-Standard	Skiktjocklek	Tryckhållfasthetsklass
Gjuta	weber grovbetong	CEM II/A-V 52,5 N	12 mm	206-1	>50 mm	C32/40
	weber finbetong **	CEM II/A-V 52,5 N	6 mm	206-1	>20-100 mm	C32/40
	weber pumpbetong 0-4 C40/50*	CEM II/A-V 52,5 N	4 mm	206-1	>50 mm	C40/50
	weber REP 920*	CEM II/A-V 52,5 N	4 mm	1504-3	10-50 mm	C40/50
	weber REP 922*	CEM II/A-V 52,5 N	12 mm	1504-3	>50 mm	C50/60
Undergjuta	weber EXM 701 **	CEM I 52,5 R/42,5N	1 mm	1504-6	5-50 mm	C40/50
	weber EXM 702	CEM I 52,5 R/42,5N	2 mm	1504-6	20-200 mm	C40/50
	weber EXM 703 **	CEM I 52,5 R/42,5N	4 mm	1504-6	30-300 mm	C40/50
	weber Drymix 85		4 mm	-	>50 mm	C25/30
Foga	weber EXM 731 **	CEM I 52,5R	1 mm	1504-6	10-50 mm	C32/40
Laga	weber REP 05 Betoheft*	CEM I 52,5 R	0,25 mm	1504-4	1-3 mm	C25/30
	weber REP 976	Specialcement	0,5 mm	1504-3	1-5 mm	C20/25
	weber REP 25	CEM I 52,5 R	2 mm	1504-3	5-50 mm	C25/30
	weber REP 45*	CEM I 52,5 R	2 mm	1504-3	5-50 mm	C35/45
Kemi	weber frostskydd	-	-	-	-	-
	weber CMS 8030 krympspärr	-	-	-	-	-

* Finns även med anläggningscement (CEM I 42,5 MH/LA/SR)

** Finns även som vinterversion (-10 °C)



Maskinpaket

För att arbetet ska gå snabbt och smidigt har Weber tagit fram olika maskinpaket anpassade efter produkterna och storleken på jobbet. Till vänster finns exempel på maskiner som går att hyra av oss.

ABS 860

Vår minsta och smidigaste blandarpump. ABS 860 har en kapacitet på ca 2 ton i timmen och lämpar sig väl för småsäckshandling då finkorninga (<2mm) pumpbara material ska användas.

Duomix 2000

Blandarpumpen Duomix 2000 har variabel hastighet med en max kapacitet på ca 4 ton i timmen och klarar de flesta pumpbara betongprodukter upp till kornstorlekar på 4 mm. Duomix 2000 kan, utöver småsäckshandling, även kombineras med en materialficka då större volymer torrbruk ska blandas.



Planblandare Rojo/Ahlm

Blandar 250 liter material per sats och kopplas med fördel in till en torrbruksficka för en smidig och enkel hantering av torrbruket. Vatten tillförs separat in i blandaren. När blandningen är färdig töms blandaren ner i skottkärra eller liknande för att transporteras till rätt plats på bygget.

Torrbruksficka ST5

Rymmer 1000 kg torrbruk och laddas på arbetsplatsen med storsäckar. Torrbruksfickan kopplas med fördel in till maskinpaket en Duomix 2000 för direkt blandning och pumpning alternativt till en planblandare för manuell satsblandning.

Saint-Gobain Sweden AB
Box 415, Norra Malmvägen 76, 191 24 Sollentuna
Telefon: 08-625 61 00, Fax: 08-625 61 80
Webbplats: www.weber.se

