

BETONGMADRASS

Tecomatic är marknadsledande inom betongmadrasser i Norden och har arbetat med betongmadrasser sedan tidigt 80-tal. Tillsammans med våra kunder utvecklar vi ständigt våra produkter och tillvägagångssättet vid användning av betongmadrasser för att kunna erbjuda den bästa lösningen.

Tecomatic erbjuder tre olika betongmadrasser.

Filterpunkt madrass

En madrass med filterpunkter som skapar ett jämnt tryck.

Madrass	Tjocklek (mm)	Vikt (kg/kvm)
FP 125	65	89
FP 200	120	185
FP 240	140	220
FP 440	280	440

Jämntjock madrass

En madrass som är en tät och tung konstruktion.

Madrass	Tjocklek (mm)	Vikt (kg/kvm)
UCS 100	100	220
UCS 150	150	330
UCS 200	200	440
UCS 300	300	660
UCS 400	400	880
UCS 500	500	1100

Blockmadrass

En madrass som har knäckfogar vid eventuell sättning. Specialutformade madrasser kan erbjudas med andra vikter på blocken.

Madrass	Blockstorlek (mm)	Vikt (kg/kvm)
Block 170	1350x400	170
Block 280	1350x530	280
Block 420	1350x850	420
Block 570	1350x1500	570

Ett kostnadseffektivt och hållbart alternativ

Betongmadrasser har ett brett användningsområde som erosionskydd där strömmande vatten skapar problem med att material eroderar bort. Vi skyddar till exempel brostöd, slänter, kraftstationer, vägtrummor, banvallar, rörbroar och hamnar i form av propellerskydd. Ytterligare ett användningsområde är som övertäckning av miljöfarliga kontaminerade massor för att förhindra spridning till omkringliggande vatten.

Vi kundanpassar alltid våra betongmadrasser efter projektets krav och förutsättningar samt erbjuder helhetslösningar med allt ifrån rådgivning och projektering till installation och service.

Eftersom madrassen kräver mycket mindre ingående material än andra konstruktioner som stenerosionskydd, omvänt filter eller gabioner, är betongmadrasserna ett tidseffektivt alternativ som kräver färre transporter. Personal från Tecomatic är alltid med och utför projekten för att säkerställa kvaliteten samt genom vårt kontrollprogram säkerställa ett erosionskydd med lång livslängd.