

BETONGMADRASS

Erosionsskydd och tätning

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)
FP125	65	89
FP200	120	185
FP240	140	220
FP440	280	440

Jämntjock madrass

En madrass som är en tät och tung konstruktion.

Madrass	Tjocklek (mm)	Vikt (kg/kvm)
UCS100	100	220
UCS150	150	330
UCS200	200	440
UCS300	300	660

Blockmadrass

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

Madrass	Blockstorlek (mm)	Vikt (kg/kvm)
Block210	1350x85	210
Block280	1350x850	280
Block 420	1380x850	420

Ett kostnadseffektivt och hållbart alternativ

Betongmadrasser har ett brett användningsområde som erosionsskydd där strömmande vatten skapar problem med att material eroderar bort. Vi skyddar till exempel brostöd, slänter, kraftstationer, vägtrummor, 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 stenerosionsskydd, 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 erosionsskydd med lång livslängd.