

Leverans- och installationsmetoder

10.1 Tippning

Leca Infra 10/20 levereras normalt med lastväxlare. Dessa har tre kassetter om vardera kring 35 m³ (en på dragbilen och två på släpet) vilket ger möjlighet till ca 100 m³ per leverans. Lättklinker kan också transporteras med flisbil, tåg och båt. I stora projekt är det en fördel om lättklinkern kan tippas vid flera platser för att undvika onödig förflyttning och ytkrossning av materialet, som kan uppkomma med överdriven hantering med bandgående fordon. Lämplig plats för rangering och lossning planeras i förväg.

10.2 Säckar

Leca lättklinker finns även i småsäck och storsäck. Småsäck levereras i 50-liters säckar (21 stycken per pall) och storsäck i säckar om 1 eller 2,5 m³.

10.3 Blåslossning

Blåslossning är mycket användbart vid svårtillgängliga fyllningar eller där det inte går att tippa. Leca Infra 10/20 lossas därmed direkt på t.ex bjälklag, i motfyllnad eller håligheter och kan blåsas med ca 1 m³/minut. Vid blåslossning erhålls en stor del av packningen direkt vid lossningen.

Vid blåslossning är dragnbilen utrustad med en kompressorutrustning. En femtums materialtransportslang kopplas till cellmataren och kompressorn. Blåsbilarna har normalt med sig 30 m slang men kan förlängas med slang eller markrör för blåslängder upp till 100 meter horisontellt eller 20 meter vertikalt. Extra slang finns också att beställa ut till arbetsplatsen. Vid långa blåslängder ökar tiden för lossning betydligt.

Lastbilekipagen är totalt ca 24 meter långa och behöver en hårdgjort yta för uppställning av släpet och rangering när de växlar mellan kassetterna. Mottagaren håller i slangen och justerar till rätt nivå vid utläggning. Att i förväg planera tänkta slangdragningar och lagom etapper för ca 40 m³ gör blåslossning extra effektivt.

Materialet packar sig upp till 10 % genom blåslossningen. För grönytor utan större belastning efter färdigställande behövs därför ingen ytterligare packning. Ska ytan belastas (till exempel bli gatumark eller liknande) rekommenderas fyra överfarter/lager om 1 meter i höjd. Packning bör ske med en 140 kg markvibrator. Det betyder att det horisontella trycket mot stödstrukturen blir väldigt lågt. Även räknat med det dynamiska tillskottet från packningen.



FRISKRIVNINGSKLAUSUL

Informationen i denna anvisning innehåller allmänna råd/synpunkter. Vid varje arbete råder olika omständigheter/förutsättningar som Leca Sverige AB inte har kunskap om. Leca Sverige AB kan därför inte ta på sig något ansvar för konstruktion, bearbetning, samverkansseffekt med andra produkter, arbetsutförande och lokala förhållanden utöver vad vi specifikt åtar oss enligt våra gällande produkt- och säkerhetsdatablad, se leca.se.

Vi reserverar oss även för eventuella tryckfel.



Leca Sverige AB

 leca.se