








A Simpson Strong-Tie® Company

# Aanbrenginstructies voor S&P ARMO systeem (droge spuitmethode)

<p>1</p>		<p>Maak een dag tevoren de ondergrond nat zodat de capillaire kanalen volledig verzadigd zijn.</p> <p>Als u de eerste laag mortel aanbrengt, mag de ondergrond niet bedekt zijn met water, zelfs niet met een dun laagje.</p>
<p>2</p>		<p>Breng de eerste laag S&amp;P ARMO-crete d aan op de schone, enigszins vochtige en stofvrije ondergrond.</p>
<p>3</p>		<p>Versie zonder snelhardende binder (M):</p> <p>Na ongeveer 3-4 uur het S&amp;P koolstofvezeldoek op de ondergrond bevestigen met een pneumatisch nietpistool (gebruik speciale roestvrijstalen nieten). Het nietpistool wordt aangedreven door een kleine luchtcompressor.</p>



4		<p>Versie met snelhardende binder (S):</p> <p>De bevestigingsmethode is hetzelfde, maar binnen 6 uur daarna moet het spuitbeton worden aangebracht.</p>
5		<p>Overlappende lengte: 20 cm</p> <p>Op grote gebogen profielen is voor S&amp;P ARMO-mesh 200/200 geen eindverankering nodig.</p>
6	 	<p>Reinig de ondergrond grondig met water onder een druk van ongeveer 150 bar en breng daarna de tweede laag spuitbeton aan.</p>

7		<p>Oppervlaktebehandeling volgens de eisen. Het koolstofwapeningsdoek moet bedekt worden met een laag van 1 tot 2 cm dik.</p>
8		<p>Het spuitbeton moet na aanbrengen beschermd worden tegen uitdrogen (blootstelling aan zonlicht en wind), en 7 dagen nat gehouden worden .</p>

- **Maatregelen omtrent veilig werken (beschermende kleding/ongevalpreventie) zijn verplicht.**

Opmerkingen:

**Materiaalverbruik:** ongeveer 27 tot 30 kg per m<sup>2</sup> per cm laagdikte

**Constructieve wapening:** S&P ARMO-mesh L600, L500, L200, C200, 200/200 en 500/500

**Krimp wapening:** S&P ARMO-glasvezelwapening

Bevestigingsmateriaal en huurmaterieel op aanvraag beschikbaar.

Meer informatie over S&P ARMO systemen, alle technische informatiebladen en alle veiligheidsinformatiebladen zijn beschikbaar op [www.sp-reinforcement.nl](http://www.sp-reinforcement.nl).