

## Teknisk information för P-märkning av **BEMIX 310 (SPCR 040)**

EGENSKAP	DEKLARERADE VÄRDEN	KRAV	METOD
<b>ALLMÄNT</b>			
Produkttyp Cementtyp	Torrbruk Portlandcement CEM 1 52,5		
D-max Kloridhalt torrbruk Rek. gjuttjocklek	1 mm < 0,01% 5 - 20 mm	< 0,10%	SS 13 21 23 AASHTO T260
Förpackning Max vattentillsats Vct vid max vattentillsats	Säck à 25 kg 3,75 liter / 25 kg < 0,35		
Rek. blandartyp Blandningstemperatur	Planblandare eller visp Ca 20°C		
Max-tid mellan blandning-gjutning	20 min		
<b>FÄRSKT BRUK</b>			
Pumpbarhet Konsistens Vattenseparation	Med specialpump Tixotrop 0	0	SS 13 75 31
Volymökning Tillstyvnadstid (3,5 MPa)	0,5 - 1,4% 4 t 20 min	0 - 4%	SS 13 75 31 SS 13 71 26
Lufthalt efter 5 min efter 20 min	5,6% 6 - 8%		SS 13 41 11
<b>HÄRDNAT BRUK</b>			
Krympning efter 231 dygn	1,60 promille		SS 13 72 15
Alkalikiselreaktion efter 8 veckor	- 0,35 promille	< - 0,70 promille	NT Build 295
Frostresistens 56 cykler, avflagnig	0,02 kg / m <sup>2</sup>	< 0,50 kg / m <sup>2</sup>	SS 13 72 44 IA
Tryckhållfasthet vid +20°C efter 1 dygn efter 7 dygn efter 28 dygn	> 30 MPa > 50 MPa > 60 MPa	20 MPa 40 MPa 50 MPa	EN 196-1