

Studio tecnico

Ditta Bizeta

Semapch Station, 8 febbraio 2000

Bizeta, Italia**Prove effettuate con il rasante a base cemento (prodotto finito)****Lavorabilità**

Test / Formulazione / Polvere	Valutazione delle proprietà della miscela	Valutazione della Consistenza	Valutazione della Lavorabilità
Rasante con il 29% di acqua	scarsa	scarsa	scarsa
Rasante con il 31% di acqua	buona	buona	ottima
Rasante con il 33% di acqua	ottima	ottima	ottima

Resistenza alla flessione Prisma 4x4x16 cm

Test / Formulazione / Polvere	H2O %	28 gg a 23°C/50% u.a. N/mm2
Rasante	29	3.3
Rasante	31	3.1
Rasante	33	3.3

Resistenza alla compressione

Test / Formulazione / Polvere	H2O %	28 gg a 23°C/50% u.a. N/mm2
Rasante	29	6.4
Rasante	31	6.0
Rasante	33	6.5

Forza di adesione

Substrato: Pannello in cemento

Test / Formulazione / Polvere	H2O %	28 gg a 23°C/50% u.a. N/mm2
Rasante	29	1.06
Rasante	31	1.18
Rasante	33	1.23

Forza di adesione

Substrato: Pannello in cemento

Test / Formulazione / Polvere	H2O %	7 gg a 23°C/50% u.a. +21 gg. H2O N/mm2	28 gg a 23°C/50% u.a. 1 g H2O N/mm2
Rasante	29	0.41	0.10
Rasante	31	0.41	0.08
Rasante	33	0.44	0.08