

Datenblatt

Alginate

Technische Daten	Orthoprint	Hydrogum	Hydrogum5	Tropicalgin	Tropicalgin Extra Fast	Pinkalgin5
Verhältnis Wasser / Pulver	1:1	1:1	1:1	1:1	1:1	1:1
Anmischzeit	30 Sek.	30 Sek.	30 Sek.	45 Sek.	30 Sek.	< 30 Sek.
Verarbeitungszeit	1 Min. 5 Sek.	1 Min. 10 Sek.	1 Min. 5 Sek.	1 Min. 35 Sek.	1 Min. 15 Sek.	1 Min. 5 Sek.
Mundverweildauer	45 Sek.	1 Min.	45 Sek.	1 Min.	25 Sek.	45 Sek.
Gesamtverarbeitungszeit	1 Min. 50 Sek.	2 Min. 10 Sek.	1 Min. 50 Sek.	2 Min. 35 Sek.	1 Min. 40 Sek.	1 Min. 50 Sek.
Elastische Rückstellung (ISO 1563)	98 %	98 %	98 %	99 %	99 %	98 %
Kompressionsfestigkeit (ISO 1563)	1,2 MPa	1,2 MPa	1,2 MPa	1,4 MPa	1,4 MPa	1,2 MPa

Die angegebenen Zeiten sind ab Mischbeginn bei 23°C berechnet.