

TABELLA DATI TECNICI GESSI DENTONA

Prodotto	Classe	Rapporto di miscelazione acqua/polvere	Tempo di miscelazione meccanico [manuale] in s.	Tempo di lavorazione in minuti	Tempo di presa in minuti	Apertura impronta dopo minuti...	Durezza Rockwell in N/mm ²			Resistenza alla pressione in MPa		Espansione di presa in %
							Dopo 30 minuti	Dopo 60 minuti	Dopo 24 ore	1 ora	24 ore	

Gessi per articolatori

Arti-Base 60	-	30 ml./100 gr.	[30]	~ 2-3	~ 4-5	-	~ 50	-	> 60	~ 25	> 25	< 0,04
Arti-Base 60 Quick	-	30 ml./100 gr.	[30]	~ 1,5-2	~ 3	-	~ 50	-	> 60	~ 25	> 25	< 0,04
Arti-Plaster 60	-	30 ml./100 gr.	[30]	~ 2-3	~ 4-5	-	~ 50	-	> 60	~ 25	> 25	< 0,03
Zero-Arti	-	30 ml./100 gr.	[30]	~ 2-3	~ 4	-	~ 50	-	> 60	~ 25	> 25	< 0,00

Gessi per modelli

Profilare 85	III	35 ml./100 gr.	[30]	~ 6-7	~ 9-10	20	~ 70	~ 85	> 85	~ 30	> 30	< 0,25
Profilare 100	III	30 ml./100 gr.	[30]	~ 6-7	~ 9-10	20	~ 80	~ 100	> 100	~ 35	> 35	< 0,20
Gold-Model 110	III	28 ml./100 gr.	30	~ 6-7	~ 9-10	20	~ 70	~ 90	> 100	~ 35	> 35	< 0,20
Dento-Dur 110	III	30 ml./100 gr.	[30]	~ 5-6	~ 8-9	20	~ 80	~ 100	> 110	~ 40	> 40	< 0,15
Dento-Dur 110 Quick	III	30 ml./100 gr.	[30]	~ 2-3	~ 5-6	10	~ 90	~ 110	> 110	~ 40	> 40	< 0,15
Dento-Dur KFO	III	28 ml./100 gr.	[30]	~ 3-4	~ 5-6	15	~ 80	~ 100	> 110	~ 40	> 60	< 0,10
Hydro-Stone 200	IV	23 ml./100 gr.	30	~ 4-5	~ 9-10	30	~ 190	~ 200	> 200	~ 50	> 60	< 0,10

Gessi per ponti e corone

Esthetic-Base Evolution	IV	20 ml./100 gr.	60	~ 9-10	~ 13-15	40	~ 260	~ 320	> 400	~ 85	> 120	< 0,09
-------------------------	----	----------------	----	--------	---------	----	-------	-------	-------	------	-------	--------

Gessi per monconi sfilabili

Esthetic-Rock 285	IV	20 ml./100 gr.	60	~ 9-10	~ 13-14	40	~ 210	~ 270	> 285	~ 85	> 120	< 0,06
Esthetic-Base 300	IV	20 ml./100 gr.	60	~ 8-9	~ 12-13	30	~ 240	~ 280	> 300	~ 75	> 110	< 0,08

Gessi per zoccolatura e splitcast

Socket-Plaster GT 160	IV	24 ml./100 gr.	60	~ 8-9	~ 13-14	30	~ 130	~ 150	> 160	~ 60	> 70	< 0,06
-----------------------	----	----------------	----	-------	---------	----	-------	-------	-------	------	------	--------

Gessi per CAD/CAM

Esthetic-Base Gold	IV	20 ml./100 gr.	60	~ 9-10	~ 13-14	30	~ 210	~ 280	> 300	~ 85	> 120	< 0,08
CAM-Base	IV	20 ml./100 gr.	40	~ 7-8	~ 11-12	30	~ 240	~ 280	> 300	~ 70	> 100	< 0,08

Gessi per implantoprotesi

Zero-Stone	IV	23 ml./100 gr.	30	~ 7-8	~ 15-16	60	~ 60	~ 110	> 200	~ 40	> 80	< 0,00
------------	----	----------------	----	-------	---------	----	------	-------	-------	------	------	--------