



Due prodotti, un sistema completo

Integrity® & Integrity® TempGrip®

Il sistema ideale per ponti e corone provvisori

Integrity®
Materiale per ponti e corone provvisori



Integrity® TempGrip®
Cemento per ponti e corone provvisori

- Il sistema ideale, completo e veloce, per ponti e corone provvisori
- Pratico, igienico e semplice da utilizzare
- Provvisori veloci e resistenti a elevato risultato estetico

dentsplysirona.com

THE DENTAL
SOLUTIONS
COMPANY™

 Dentsply
Sirona

Integrity®

Materiale per ponti e corone provvisori

Integrity® è un materiale in resina per la realizzazione di restauri provvisori indiretti a breve e lungo termine come faccette, inlay, onlay, ponti e corone provvisori.

Integrity® è compatibile con tutti i compositi fotopolimerizzabili Dentsply Sirona per riparazioni di margini e per correzioni estetiche del profilo di corone provvisorie. La disponibilità in 5 tinte e la brillantezza naturale di Integrity® garantiscono un risultato estetico ottimale.

Provvisori veloci e resistenti ad elevato risultato estetico

- Facile da lucidare, raggiunge una brillantezza naturale
- Procedura veloce: bassissimi valori di contrazione e minima necessità di rifinitura
- Elevato comfort per il paziente e sicurezza clinica: minima variazione della temperatura in cavità orale durante la fase di presa (meno di 5°C)
- Massima praticità per l'operatore: sistema automiscelante disponibile sia in cartucce tradizionali da 76g sia in siringhe da 15g
- Ottima lavorabilità: consistenza ideale e semplice pulizia della preparazione
- Riparazioni semplici: capacità autoadesiva

Proprietà fisiche^{1,2}

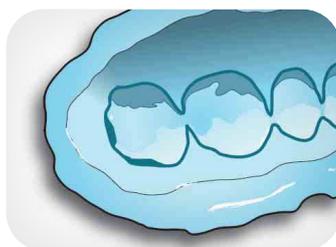
	Integrity® A2	Luxatemp® A2	Structur® 2 A2	Protemp™ 3 A2	Temphase™ A2
Resistenza trasversale (MPa)	83 ± 6	73 ± 2	76 ± 3	75 ± 3	68 ± 3
Modulo di flessione (MPa)	2136 ± 100	2056 ± 88	2098 ± 215	1823 ± 97	1875 ± 130
Resistenza alla compressione (MPa)	291 ± 21	284 ± 27	220 ± 36	304 ± 24	298 ± 15
Rapporto Base/ Catalizzatore	10:1	10:1	1:1	10:1	1:1
Tempo di presa (Sec.)	70	80	60	65	60
Temperatura massima (°C)	34-35	34-35	41-42	34-36	33-34

¹ Dati disponibili su richiesta.

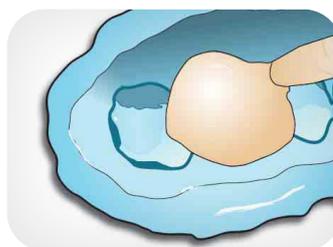
Luxatemp® (DMG), Structur® 2 SC (Voco), Protemp™ 3 Garant (3M ESPE), Temphase™ (Kerr) non sono marchi registrati di Dentsply Sirona.



Procedura clinica



1 Realizzare una matrice prendendo un'impronta con **Aquasil Ultra+**



2 Estrudere **Integrity®** nella matrice. Posizionare la matrice nel cavo orale entro 45 secondi dall'estrusione del materiale. Rimuovere la matrice dopo 2 minuti dall'inizio dell'estrusione.



3 Lasciare polimerizzare per 7 minuti dall'inizio dell'estrusione. Rimuovere il provvisorio dall'impronta.

Integrity® TempGrip®

Cemento per ponti e corone provvisori

Integrity® TempGrip™ è un cemento provvisorio a base di ossido di zinco per il fissaggio di restauri provvisori indiretti e per la cementazione provvisoria di restauri definitivi. Grazie alla sua formulazione priva di eugenolo, non influenza l'indurimento dei materiali di riempimento e di fissaggio su base resinosa.



Pratico, igienico e facile da lavorare

- Facile posizionamento: consistenza cremosa e compatta
- Applicazione comoda e veloce: breve tempo di presa
- Facile rimozione: una volta rimossa la corona provvisoria, il cemento
- Integrity® TempGrip™ non lascia residui sulla preparazione
- Elevata praticità: siringhe automiscelanti per un corretto dosaggio base/catalizzatore
- Elevata resistenza alla compressione e alla flessione

Proprietà fisiche^{1,2}

	Integrity® TempGrip®	TempBond®	TempBond® NE	TempoCem® NE
Fluidità (mm)	27	33	32	25
Tempo di lavorazione	1'00"-1'30"	>1'30"	>1'30"	approx. 1'00"
Tempo di presa	2'00"-3'00"	<7'00"	<7'00"	4'00"-5'00"
Spessore del film (microns)	11	13	8	24
Resistenza alla compressione (MPa)	22	10	6	5
Resistenza alla flessione (MPa)	9	1	3	4

1 Dati disponibili su richiesta.

2 I tempi di lavoro e di presa sono quelli indicati dalla casa produttrice. Il tempo di lavoro si riferisce al materiale conservato a temperatura ambiente; il tempo di presa si riferisce alla temperatura presente in cavità orale (fa eccezione TempBond®, i cui tempi si riferiscono al prodotto a temperatura ambiente).
TempBond®, TempBond®NE (Kerr) e TempoCem® (DMG) non sono marchi registrati di Dentsply Sirona.



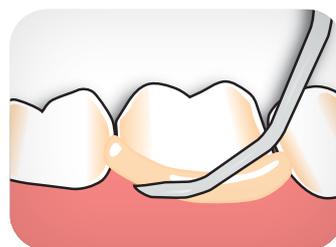
4 Rifinire e lucidare il provvisorio con una fresa acrilica a bassa rotazione o con una fresa diamantata ad alta rotazione.



5 Applicare uno strato sottile ed uniforme di cemento Integrity® TempGrip™ sulla superficie interna del provvisorio.



6 Posizionare la ricostruzione con una pressione graduale. Un delicato movimento oscillatorio o vibratorio può favorire un posizionamento ottimale.



7 Rimuovere gli eccessi dalle aree marginali. Il restauro non deve essere mosso mentre si asporta il cemento in eccesso.

Confezionamenti



Materiale per provvisori Integrity in siringa

1 siringa da 15g + 10 puntali miscelatori verdi

Integrity Siringa A 1	60578355
Integrity Siringa A 2	60578356
Integrity Siringa A 3,5	60578357
Integrity Siringa B 1	60578358
Integrity Siringa BW	60578360

Integrity Puntali Miscelatori
50 puntali miscelatori verdi

60578359

Materiale per provvisori Integrity in cartuccia

1 cartuccia da 76g + 16 puntali miscelatori blu

Integrity Cartuccia A 1	60578345
Integrity Cartuccia A 2	60578346
Integrity Cartuccia A 3,5	60578347
Integrity Cartuccia B 1	60578348

Integrity Puntali Miscelatori
50 puntali miscelatori blu

60578349

Integrity pistola erogatrice

Estrusore per cartucce Rapporto 10:1

666260



Cemento per provvisori Integrity TempGrip

2 siringhe da 9g + 20 puntali miscelatori marroni

666450

Integrity TempGrip Puntali Miscelatori
50 puntali miscelatori marroni

666460

Numero Verde
800-310333

Dentsply Sirona Italia s.r.l.
Piazza dell'Indipendenza 11/B · 00185 Roma · Fax 06 72640394
infoweb.italia@dentsplysirona.com · www.dentsplysirona.com