



Prime&Bond universal™  
Adeziv universal

Hidratarea variază.  
Adezivul nostru nu.

# Control Activ pentru restaurări sigure



fără HEMA  
fără BPA

Prime&Bond universal™ introduce noua tehnologie brevetată Active-Guard™.

Formula noastră oferă un bun echilibru între proprietățile hidrofobe și hidrophile pentru a asigura acoperirea completă și penetrarea la diferite niveluri de hidratare. Deci, chiar dacă dentina este prea umedă sau prea uscată, puteți obține o adeziune sigură care protejează în mod activ împotriva cauzelor principale ale eșecului adeziv.

Prime&Bond universal™ oferă:

- Toate metodele de demineralizare, toate indicațiile pentru mai multă versatilitate
- Control activ al hidratării
- Difuzare activă
- Grosimea filmului redusă
- Penetrarea activă a tubulilor

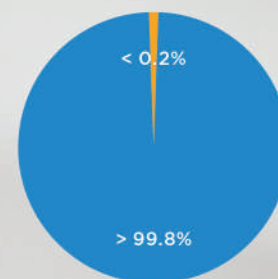
Demineralizarea selectivă a smaltului – ideală pentru restaurările de clasa II.

Se obține o putere adezivă ridicată în dentină, o sigilare etanșă la marginea de smalt și o minimă expunere la demineralizare.

Prime&Bond universal™ asigură un control activ și rezultate consistente – pentru sensibilitate post-operatorie practic inexistentă.

CERCETĂRILE ARATĂ  
CĂ ÎN MEDIE,  
**10%-15**

DINTRE RESTAURĂRILE  
POSTERIOARE CU  
COMPOZIT DUC LA  
**SENSIBILITATE<sup>1</sup>**  
POSTOPERATORIE



fără sensibilitate post-operatorie  
sensibilitate post-operatorie

Sursa: Evaluarea utilizatorului (2015)<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Usman et al, Sensitivity in composite restorations, Pakistan Oral & Dental Journal Vol 34, No. 3 (September 2014); Berkowitz et al, Postoperative Hypersensitivity in Class I Resin-based Composite Restorations, Compend Contin Educ Dent. 2009 ; 30(6): 356-363; Haller, Die Postoperative Hypersensibilität, zm 99, Nr. 6A, 13.03.2009 S. 44-51; Briso et al, Clinical Assessment of Postoperative Sensitivity in Posterior Composite Restorations, Operative Dentistry, 2007, 32-5, 421-426.

<sup>2</sup> Date la dosar.

## DIFUZARE ACTIVĂ ÎN CAVITATE

# ACOPERIRE COMPLETĂ

Tensiunea superficială inerentă a altor adevizi împiedică difuzarea ușoară, în suprafața cavității. Porțiunile uscate care rămân neacoperite de adeziv pot slăbi restaurarea și pot duce la sensibilitate post-operatorie și microinfiltratii.

Prime&Bond universal™ este conceput pentru a difuza în mod activ minimizând riscul de a lăsa accidental zone uscate.



Prime&Bond universal™

O singură picătură, plasată utilizând un aplicator de adeziv fără alte manipulări, difuzează în mod natural în cea mai mare parte a suprafeței.



Single Bond Universal

Alt adeziv universal care nu difuzează.



iBOND® Universal

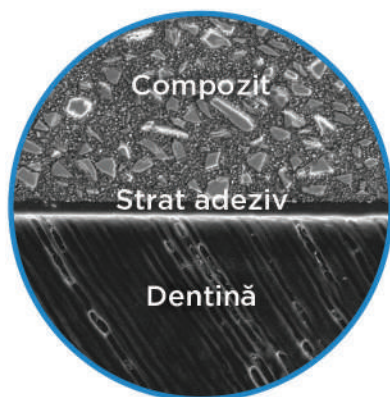
Alt adeziv universal care nu difuzează.

## UNIFORMITATE ACTIVĂ

# GROSIME REDUSĂ A FILMULUI

Adevizii vâscoși pot avea tendința de a bălți în colțurile cavităților proximale ale restaurărilor de clasa II. Aceste bălțiri ale adezivului pot apărea pe radiografie ca arii translucente, care pot fi ușor greșit diagnosticate ca fiind lipsuri de material sau carii secundare, ducând la înlocuirea inutilă a restaurărilor. Adevizii vâscoși pot de asemenea schimba geometria preparării coroanei, cu impact în adaptarea coroanei.

Prime&Bond universal™ se auto-nivelează pentru a crea în mod activ un strat subțire și uniform de adeziv.



Prime&Bond universal™



Single Bond Universal



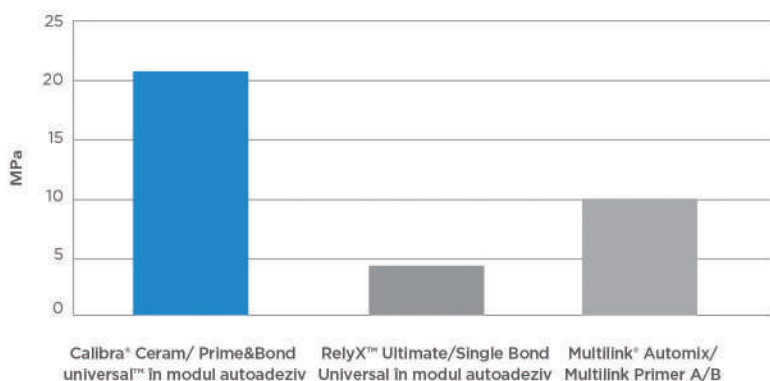
Clearfil™ Universal

## PUTERE ACTIVĂ ȘI SIMPLITATE

# OPTIMIZAT CU CIMENTUL CALIBRA® CERAM

Nu este necesară aplicarea unui activator atunci când se utilizează Prime&Bond universal™ împreună cu cimentul Calibra® Ceram. Cu o putere adezivă ridicată și un gel ușor de curățat, aceasta este combinația ideală pentru toate restaurările ceramice.

### Rezistență la Forfecare de 6 Minute a Adezivului Dentinar



Testul a fost realizat în conformitate cu Instrucțiunile de Utilizare date de producător. Single Bond Universal a fost polimerizat așa cum este indicat pentru cea mai bună performanță.



## BENEFICIU ACTIV

# CONFORT ȘI CONTROL

- Capac care se poate deschide cu o singură mână
- Eliberare precisă pentru minim de pierderi și de mizerie
- Vâscozitate redusă pentru o aplicare ușoară
- Timp de lucru de până la 30 minute într-un CliXdish™, închis, reducând pierderile atunci când se obturează mai multe cavități

## RĂSPUNSURI ACTIVE

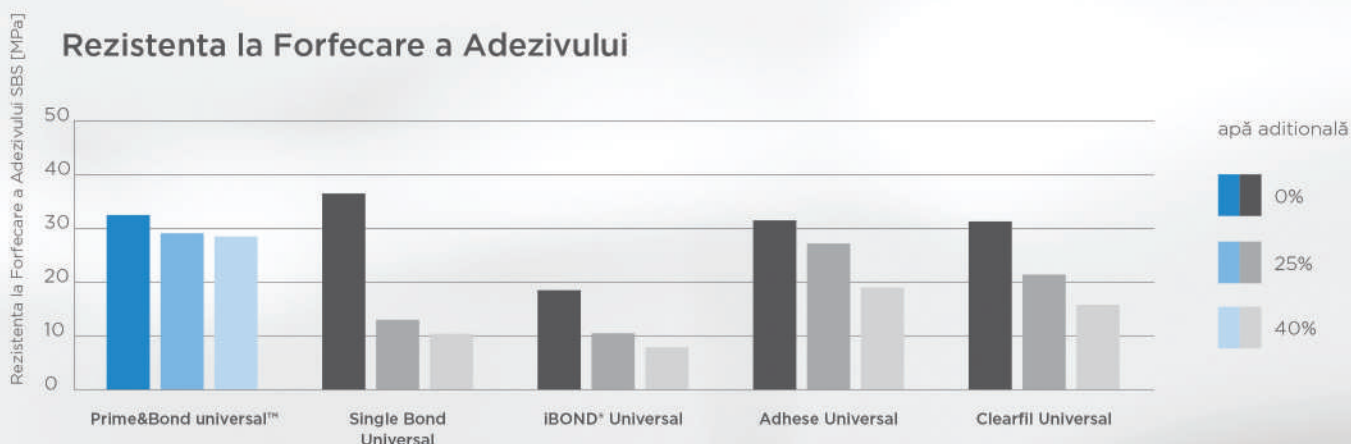
Pentru a afla mai multe despre Prime&Bond universal™, contactați reprezentantul Dentsply Sirona.



# CONTROL ACTIV AL HIDRATĂRII PREA UMED SAU PREA USCAT: NICIO PROBLEMĂ.

Cei mai multi adezivi sunt relativ hidrofobi, având tendința de a se separa de apă. Cu prea multă apă prezentă pe suprafața preparată, adezivul nu poate realiza acoperirea uniformă, lăsând spații libere care ar putea slăbi adeziunea și ar putea determina sensibilitate post-operatorie. Dacă dentina este uscată excesiv, fibrele de colagen se pot prăbuși și pot împiedica sigilarea eficientă.

Prime&Bond universal™ depășește tensiunea superficială a apei și difuzează pe dentină și în tubulii dentinari pentru a forma un strat subțire și omogen. La uscarea cu aer solventul și apa se evaporă împreună lăsând un strat consistent de adeziv pe întreaga suprafață pentru a asigura o adeziune puternică.



Sursa: Date interne. Rezistența la forfecare a adezivului universal pe dentita după contaminarea cu apă. Date la dosar.

## MIXARE ACTIVĂ



### Prime&Bond universal™

Pentru a se asigura o aplicare omogenă, apa și solventul se evaporă împreună lăsând un strat subțire și consistent de adeziv.



### Single Bond Universal

Nu poate depăși tensiunea superficială a apei. Adezivul și apa rămân separate.



### iBOND® Universal

Nu poate depăși tensiunea superficială a apei. Adezivul și apa rămân separate.

# Informatii pentru Comenzi

## Mini Refill

Sticlă de 1 x 2,5 ml  
IFU+ITG

606.67.351

## Standard Refill

Sticlă de 1 x 2,5 ml  
IFU+ITG

606.67.350

## CliXdish™ Refill

3 x CliXdish™

606.67.346

Single Bond Universal, iBOND® Universal, ClearFil™ Universal, RelyX™ și MultiLink® nu sunt mărci înregistrate ale Dentsply Sirona.



### Dentsply DeTrey GmbH

De-Trey-Str. 1  
78467 Konstanz  
GERMANY  
www.dentsply.eu  
Phone +49 (0)7531 583-0

### Dentsply Limited

Building 3  
The Heights, Brooklands  
Weybridge, Surrey KT13 ONY  
UNITED KINGDOM  
Phone +44 (0)800 072 3313

### Dentsply Asia · Dentsply International Inc.

29/F Excel Centre  
No. 483A Castle Peak Road  
Cheung Sha Wan, Kowloon  
Hong Kong  
PR CHINA  
Phone +852 (0)2870 0336

K79200236-00  
© Dentsply Sirona 10/2016