

Bisco

SELECT HV[®] ETCH *High Viscosity*

35% Phosphoric Acid Etchant

SELECT HV[®] ETCH (35%) C € 0459

SELECT HV[®] ETCH (35%) w/BAC

Instructions for Use



PT

IN-190R8
Rev. 3/17

BISCO, Inc.
1100 W. Irving Park Road
Schaumburg, IL 60193
U.S.A.
847-534-6000
1-800-247-3368

SELECT HV^{®*} ETCH

Ácido Fosfórico a 35%

INFORMAÇÕES GERAIS

O novo **SELECT HV ETCH** da BISCO permite uma aplicação selectiva precisa. Este agente condicionador oferece fluidez, mas é suficientemente viscoso para impedir a migração. Um ataque ácido selectivo proporciona um acondicionamento de ácido fosfórico profundo nos rebordos do esmalte, enquanto mantém os benefícios do seu adesivo self-etch, tais como, uma baixa sensibilidade pós-operatória e uma tolerância à humidade da dentina. A técnica de acondicionamento selectivo ou preferencial pode proporcionar uma restauração mais estética nos rebordos do esmalte. A coloração visualmente brilhante dessa nova linha de agentes condicionadores torna esse ácido fosfórico ideal para o acondicionamento do dia-a-dia nos casos em que uma diferenciação profunda na cor é importante.

Os agentes condicionadores **SELECT HV** da BISCO são ácidos fosfóricos (H_3PO_4), indicados para aplicar no esmalte e na dentina e, também, como agente de limpeza de substratos de materiais restauradores. O **SELECT HV ETCH** removerá com eficiência a smear layer, fará o ataque ácido e desmineralizará o esmalte e a dentina, para criar a superfície microrretentiva necessária para uma adesão bem-sucedida. O agente condicionador enxagua-se de forma rápida e limpa, sem deixar resíduos. O **SELECT HV ETCH** também está disponível com cloreto de benzalcônio (BAC), um agente antimicrobiano. Pesquisas confirmam o desenvolvimento de zonas de inibição de bactérias residuais de até 7 mm, quando postas à prova (in-vitro) com *Actinomyces viscosus*¹.

OBSERVAÇÃO: A inclusão do cloreto de benzalcônio não apresentou correlação com a redução de deterioração secundária em pacientes. Estudos clínicos in vivo para avaliar os efeitos do cloreto de benzalcônio em bactérias orais ou cáries não foram realizados.

SELECT HV ETCH com BAC: Na cor azul

SELECT HV ETCH: Na cor verde

Indicações de uso:

1. Acondicionamento da dentina e do esmalte
2. Acondicionamento selectivo do esmalte
3. Agente de limpeza em materiais restauradores dentários

Avisos:

- O ácido fosfórico existente no agente condicionador pode irritar de forma grave os olhos e a pele. Podem verificar-se lesões se o adesivo permanecer em contacto com a pele ou com as mucosas durante um período de tempo prolongado.
- Se entrar, acidentalmente, em contacto com os olhos, lave abundantemente, com água e procure cuidados médicos imediatamente.

Cuidados:

- Contaminação cruzada: O produto pode conter itens concebidos para uma única utilização. Não limpe, desinfecte nem reutilize.

Precauções:

- Mantenha o produto afastado da luz directa do sol. A exposição prolongada à luz do sol pode causar a descoloração do agente condicionador. Uma eventual descoloração não comprometerá a eficácia do produto.
- Teste o agente condicionador num bloco de mistura ou placa de vidro, ANTES de usar em pacientes de forma a familiarizar-se com com a pressão exigida para distribuir o agente condicionador através da ponta. Nunca utilize intraoralmente antes de verificar o fluxo na ponta. Nunca aplique força no êmbolo para iniciar o fluxo intraoralmente; isso poderia causar uma descarga descontrolada subsequente do material. Se se verificar resistência ao fluxo, PARE. Coloque uma ponta nova e verifique o fluxo antes de utilizar no paciente.
- Pastas profiláticas que contêm óleo ou fluoreto não devem ser usadas, pois esses aditivos podem interferir no ataque ácido.
- Consulte os rótulos individuais de cada componente para verificar as datas de validade.
- Ficha de segurança fornecida a pedido.
- Ficha de Dados de Segurança disponível em www.Bisco.com.

SELECT HV SERINGA GRANDE, 30 ML

Seringa jumbo, 30 ml

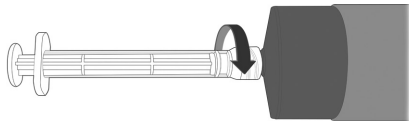
- Conecte e segure adequadamente a seringa jumbo à seringa uni-dose. As duas seringas devem estar completamente enroscadas antes de expelir o material.
- Não aplique força para conectar as duas seringas, pois isso poderia resultar na ruptura da ligação das mesmas.
- Não aplique força na parte de trás do êmbolo enquanto a seringa tiver a tampa colocada, enquanto tiver com a seringa uni-dose conectada ou tiver sem a ponta ou sem a seringa.
 - a. Se estiver com tampa ou se a seringa uni-dose tiver conectada, o material poderá esguichar em volta do êmbolo, preenchendo o espaço entre o êmbolo e a parede da seringa, ou ser expelido pela parte de trás da seringa.
 - b. Se a seringa jumbo não tiver a tampa colocada ou não tiver a seringa uni-dose conectada, o material poderá ser expelido da seringa pela ponta.
- Recoloque a tampa da seringa jumbo quando não a estiver a utilizar, para evitar que o material seque, e coloque-a gentilmente de volta na caixa. Não coloque a seringa com força, com a ponta para cima, em qualquer superfície, pois o material poderá ser expelido.
- Não pressione o material entre a seringa jumbo e a seringa uni-dose e vice-versa repetidamente, pois isso poderia causar bolsas de ar e possível contaminação cruzada.

OBSERVAÇÃO: Verifique a seringa jumbo, 30 ml.

1. O material pode estar retido entre o êmbolo e a parede da seringa. O produto ainda está em condições de utilização.
2. Se observar que o material não é expelido para a seringa uni-dose, conecte-a à seringa jumbo e, gentilmente, puxe para trás, para sugar o ar da seringa grande. Retire a seringa uni-dose e deixe o ar sair. Repita quantas vezes for necessário até que o material comece a ser expelido na seringa uni-dose.

OBSERVAÇÃO: Verifique a seringa uni-dose.

1. O êmbolo da seringa uni-dose pode sair repentinamente, se puxado rápido demais. Gentilmente, puxe o êmbolo da seringa uni-dose para expelir o material.
 2. Conecte com firmeza a ponta de aplicação, caso contrário poderá ocorrer um derrame ou salpicos em excesso.
 3. Utilização única. Caso contrário poderá causar contaminação cruzada. Deite fora depois de utilizar.
1. Se utilizar o sistema de seringa jumbo, 30 ml dos Acondicionadores da BISCO, siga as seguintes instruções:
 - a. Conecte a seringa uni-dose pré-rotulada (1,2ml) à extremidade da seringa jumbo, girando com firmeza o luer lock na seringa uni-dose na rosca macho da seringa jumbo.



- b. Quando estiver totalmente conectada, puxe lentamente o êmbolo da seringa de 1,2 ml para trás, para introduzir o material na quantidade desejada.



- c. Imediatamente, recoloque a tampa na seringa de 30 ml.
- d. Se a seringa uni-dose carregada não for usada imediatamente, recoloque a tampa.
- e. Quando estiver pronta a usar, remova a tampa e coloque a ponta 25ga azul clara. Distribua como indicado.

INSTRUÇÕES DE USO

1. Acondicionamento da dentina e do esmalte

2. Acondicionamento selectivo do esmalte

1. Remova a tampa branca da seringa do agente condicionador.
2. Coloque a ponta 25ga azul clara.
3. Verifique o fluxo do agente condicionador antes da aplicação intraoral. Distribua uma pequena porção de gel num bloco de mistura ou gaze, para se familiarizar com a viscosidade.
4. Se a superfície acondicionada não tiver sido preparada recentemente, limpe-a com pedra-pomes. Pastas profiláticas que contêm óleo ou fluoreto não devem ser usadas, pois esses aditivos podem interferir no acondicionamento. Lave bem.
5. Isolar: o dique de borracha é o método preferido de isolamento.
6. Aplique o agente condicionador directamente nas superfícies onde será feito o ataque ácido. Deixe o agente condicionador actuar durante 15 segundos.
7. Enxágue abundantemente por cinco segundos com sucção. Se for acondicionar selectivamente o esmalte, proceda à sucção antes de enxaguar, para evitar que o agente condicionador escorra para a dentina.
8. Imediatamente, continue no procedimento de adesão.
9. Deite fora todos os componentes de uso único.

3. Agente de limpeza em materiais restauradores dentários

1. O **SELECT HV ETCH** pode ser utilizado em substratos de materiais restauradores para remover com eficácia contaminantes orgânicos. Deve-se aplicar o agente condicionador na superfície por 30 segundos e enxaguar abundantemente com água.

OBSERVAÇÃO: A BISCO recomenda a aplicação de um Primer no substrato com **PORCELAIN PRIMER***, **BIS-SILANE™*** ou **Z-PRIME™*** Plus, antes da pasta de prova (try-in), e subsequente limpeza com ácido fosfórico.

HIGIENE: Volte a tapar as seringas com a tampa luer lock. Recomenda-se a utilização de protectores de plástico para evitar qualquer contaminação das seringas durante o tratamento.

ELIMINAÇÃO: Consulte as regulamentações comunitárias relacionadas com os resíduos. Na falta destas, consulte as regulamentações nacionais ou regionais relacionadas com os resíduos.

ARMAZENAMENTO: Conserve à temperatura ambiente (20°C/68°F - 25°C/77°F). Mantenha afastado da luz directa do sol.

GARANTIA: A BISCO, Inc. assume a sua responsabilidade na substituição de produtos que se verifiquem ser defeituosos. A BISCO, Inc. exclui qualquer responsabilidade por quaisquer danos ou perdas, directos ou indirectos, provenientes da utilização ou da incapacidade de utilização dos produtos descritos. É da responsabilidade do utilizador, antes da utilização, verificar a adequação do produto ao uso pretendido. O utilizador assume todos os riscos e responsabilidades associadas a isso.

* SELECT HV é uma marca registada da Bisco, Inc.

PORCELAIN PRIMER é fabricado pela BISCO, Inc.

BIS-SILANE e Z-PRIME são marcas comerciais registadas da BISCO, Inc.

† Dr. Daniel Chan, University of Texas Health Science Center at San Antonio Dental School. Residual Effect of 1 and 2% Benzalkonium Chloride Incorporated into an Etchant on the Susceptibility of Actinomyces viscosus T14V. 1993

BISCO, Inc.
1100 W. Irving Park Rd.
Schaumburg, IL 60193
U.S.A.
1-800-247-3368
847-534-6000
www.bisco.com



BISICO France
120, allée da la Coudoulette
13680 Lançon de Provence
France
Tél. : 33-4-90-42-92-92