

PbO

DIAMOND BLU WAVE™

REWELACYJNA, NIEZWYKLE EFEKTYWNA TECHNOLOGIA UTWARDZANIA ŻYWIC

OPARTA O TECHNOLOGIĘ KONCENTRYCZNEJ EMISJI ZINTENSYFIKOWANEGO PROMIENIOWANIA UV



PRZEŁOM W TECHNOLOGII PUNKTOWYCH NAPRAW SZYB NOWE PROCEDURY NAPRAWCZE NOWY SYSTEM UTWARDZANIA ŻYWIC

SiO₂

- ▶ Skoncentrowany strumień promieniowania UV
- ▶ Optymalna dla utwardzania żywicy długość fal świetlnych.
- ▶ Koncentryczne umieszczenie diod wokół iniektora
- ▶ Poprawa usieciowienia utwardzanej żywicy.
- ▶ Utwardzanie żywicy w cyklu nadciśnienia kluczowym elementem technologii
 - Koniec z trudno usuwalnych banieczek powietrza
 - Koniec z zasysaniem powietrza po zdjęciu iniektora
- ▶ Krótszy czas naprawy
- ▶ Lepsze rezultaty napraw
 - Lepsza jakość spoiny
 - Zgodność z normami ROLGAS

TRADYCYJNA METODA UTWARDZANIA ŻYWIC

Metoda tradycyjna wykorzystuje promieniowanie neonówki kwarcowej UV o niskiej intensywności

Zbyt niska intensywność promieniowania nie wykorzystuje pełnej zdolności do żywicy naprawczej do wytwarzania wiązań krzyżowych pomiędzy monomerami, a więc do ich polimeryzacji. Podobnie nie wykorzystany pozostaje potencjał wiązania się żywicy naprawczej z szybą. Procesy te, przebiegające na poziomie molekularnym mają decydujące znacznie praktyczne. To one decydują o jakości oraz trwałości spoiny a więc i naprawy.

TECHNOLOGIA DIAMOND BLU WAVE™

Technologia ta opiera się o wykorzystanie do utwardzania żywic wielopunktowej, koncentrycznej emisji zintensyfikowanego promieniowania UV przez specjalne diody otaczające iniektor. Diody te emitują promieniowanie UV o odpowiednio dobranej sile oraz długości fali optymalizujące proces wytwarzania wiązań krzyżowych polimerowej struktury spoiny, oraz jej wiązanie się ze szkłem. Wiązanie to jest tak silne, że określa się je mianem „chemicznego kotwienia”.

Koncentryczne rozmieszczenie diod emitujących promieniowanie UV o wysokiej intensywności wokół iniektora pozwala na utrwalanie żywicy w cyklu nadciśnienia, bez potrzeby demontażu iniektora i mostka, co nie tylko znacznie skraca czas naprawy, ale zwiększa również odsetek napraw w pełni udanych.

Diamond Blu Wave™ pozwala na wykonanie do 15.000 napraw zanim zajdzie potrzeba jakiegokolwiek serwisu emitera.

System utrwalania żywic Diamond Blu Wave™ doskonale współdziała z systemem „suchej próżni” iniektora typu PRISM™. Ze względu na innowacyjny charakter tego rozwiązania firma Glass Technology podjęła starania o uzyskanie na nie patentu.

ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

Pierścień z diodami emitującymi promieniowanie UV

Mostek iniektora Spectrum lub Maxima

CaO

K2O



NASZ SUKCES ZALEŻY OD SUKCESU NASZYCH KLIENTÓW

Firma **Glass Technology Ltd.**, dysponująca ogromnym doświadczeniem i wiedzą fachową w zakresie technologii naprawczych posiada wszelkie warunki dla wyposażenia swych klientów (partnerów) we wszystko, co niezbędne do osiągnięcia spektakularnego, komercyjnego sukcesu. Nie chodzi tu bynajmniej o prostą sprzedaż oferowanych technologii i sprzętu, ale o skrupulatnie planowaną, konsekwentnie realizowaną politykę kreowania dobrobytu pośród osób i firm wiążących swą fortunę z **Glass Technology**.



Sukces klientów Glass Technology jest sukcesem tej firmy oraz sieci wspierających ją agentów.

Pomoc **Glass Technology** w torowaniu swym klientom drogi do sukcesu bynajmniej nie ogranicza się do sprzedawania im najlepszego na świecie, najbardziej zaawansowanego technicznie sprzętu. Jego zakup to dopiero początek współpracy. Kolejnymi etapami są trening oraz doradztwo pomagające w pełnej implementacji określonej technologii naprawczej i to niezależnie, czy chodzi o terytorium Stanów Zjednoczonych, czy innych krajów świata. Szkolenie ma charakter praktyczny i jest zwykle realizowane grupowo w sposób umożliwiający kursantom samodzielne przeprowadzanie napraw.

Bezpłatne doradztwo techniczne

Firma **Glass Technology** oraz międzynarodowa sieć jej agentów udzielają fachowego doradztwa swym klientom w dni robocze, w godzinach pracy. Podana zasada obowiązuje na terytorium RP.

PbO

Najlepszy na świecie system naprawczy wsparty wolą zapewniania klientom sukcesu.



W momencie zakupu narzędzi **Glass Technology**, nasi klienci w sposób niejako automatyczny stają się częścią międzynarodowej rodziny tworzonej i konsekwentnie wspieranej przez firmę. To nie puste słowa, ale rzeczywistość, mająca swój wymiar praktyczny. Chodzi o to, by członkowie tej rodziny odnieśli automatyczny sukces. Mimo, iż sukces ten zależy w znacznym stopniu od sposobu wykorzystania przez nich zakupionego sprzętu i know how, **Glass Technology** i jej agenci wspierają ich będą poprzez trening personelu oraz fachowe doradztwo. Nie chodzi tu jedynie o sposób przeprowadzania napraw, ale również o efektywny sposób prowadzenia biznesu, gwarantujący osiągnięcie **komercyjnego sukcesu**.

Naszym nadrzędnym zadaniem jest kreowanie nowych miejsc pracy oraz SUKCESU i DOBROBYTU pośród NASZYCH KLIENTÓW.



Na2O