

---

# TwenTec Spot Repair Systemen

---

## Reparatie Handleiding Spot Repair Kit TW8801

---

# TwenTec Spot Repair Kit TW8801

## Reparatie Handleiding 8899 / Stand 01.2010

Deel 1 Inleiding .....	1
Deel 2 Inhoud.....	2
Deel 3 Reparatie voorbereiding .....	3
Deel 4 Bepaling Mengformule.....	4
Deel 5 Uitvoering van de reparatie .....	6
Deel 6 Overzicht Verbruiksartikelen en Toebehoren .....	8

### Deel 1 Inleiding

Met de TwenTec Spot Repair Systemen kunt u nu snel en efficiënt kleine beschadigingen in de autolak (steenslag, krassen e.d.) repareren voor slechts een fractie van de kosten van overspuiten.

Met behulp van speciale methodes wordt de reparatie zodanig uitgevoerd dat praktisch niet meer zichtbaar is waar de beschadiging gezeten heeft.

De TwenTec Spot Repair Kit (Art.Nr. TW8801) bevat 52 **watergedragen** basislakken en diverse gereedschappen om alle gangbare kleuren te kunnen aanmaken.

Daarnaast zijn ook een kleinere TwenTec Steenslagreparatie Kits (Art.Nr. TW6805 / TW6806 / TW6807) leverbaar met elk 24 voorgemengde kleuren. Dit zijn de algemeen gangbare kleuren. Op verzoek kunnen ook merkspecifieke sets van 24 kleuren worden samengesteld.

Car Repair Online Products levert niet alleen systemen voor het repareren van allerhande kleine beschadigingen, maar biedt tevens een uitgebreid pakket praktijkgerichte opleidingen aan.

## Deel 2 Inhoud

De TwenTec Spot Repair Kit (Art.Nr TW8801) bestaat uit de volgende onderdelen:

TW 2901 t/m TW 2952	Basislakken, 52 flacons van 150 ml (Water Basis)
1 x 8811	Color Formulation CD-ROM
1 x 8812	Color Box
1 x 8820	Blanke Lak, 1 ltr
1 x 8821	Verharder (zeer snel), 1 ltr
1 x 8864	Uitspuitverduunning, 1 ltr
1 x 8887	Verduunning voor Blanke Lak, 1 ltr
1 x 8888	Verduunning voor Basislakken, 1 ltr
1 x 8860	Watergedragen Low-VOC Cleaner, 1 ltr
1 x 8861	Watergedragen Pistoolreiniger, 1 ltr
1 x 8889	Oplosmiddelhoudende Pistoolreiniger, 1 ltr
1 x 6631	Kleefdoek, 45 x 45 cm
1 x 6672	FLEXFILL Plamuur, 485 gr + UNI/FLEX Activator, 15 gr
1 x 6865	1-K Primer/Filler, Spuitbus 450 ml, lichtgrijs
2 x 6859	HVLP Spot Repair Spuitpistool
1 x 6890	Set van 50 Schuurschijven P 120, 76 mm
1 x 6870	Set van 50 Schuurschijven P 180, 76 mm
1 x 6871	Set van 50 Schuurschijven P 280, 76 mm
1 x 6831	Set van 50 Schuurschijven P 400, 76 mm
1 x 6832	Set van 50 Schuurschijven P 500, 76 mm
1 x 6833	Set van 50 Schuurschijven P1000, 76 mm
1 x 6834	Set van 50 Schuurschijven P1500, 76 mm
1 x 6838	Set van 15 TRIZACT Schijven, 76 mm
1 x 6872	Schuurschijfhouder, Foam, 76 mm + Soft Interface
1 x 6837	Soft Pad voor TRIZACT Schijven
1 x 6873	Set van 10 Stuks Schuurpapier P1000, Waterproof
1 x 6874	Set van 10 Stuks Schuurpapier P2000, Waterproof
1 x 6875	Set van 10 Stuks Schuurpapier P2500, Waterproof
1 x 6876	Set van 5 Stuks Scotch-Brites, Koper
1 x 6877	Set van 4 Plamuurmessen
1 x 6816	Rubber Blok
1 x 6878	UNIFILL Staalplamuur, 485 gr + UNI/FLEX Activator, 15 gr
1 x 6879	Set van 5 Ontvettingsdoekjes
1 x 6880	Spuitmasker
5 x 6881	Afplaktape, 19 mm
2 x 6882	Afplaktape, 38 mm
1 x 6842	Set van 20 lege Flesjes (50 ml) met Kogeltjes
1 x 6884	Set van 50 Testkaartjes, Papier
1 x 6835	Set van 50 Lakzeefjes
1 x 6836	Set van 100 Handschoenen
1 x 6840	Digitale Weegschaal (0,01 / 200 gr)
1 x 39863	Kunststof Hechtprimer, Spuitbus, 418 gr
1 x 736830	Excenter-Schuurmachine, Drukluft, 50 mm / 76 mm
1 x 8899	Reparatie-Handleiding

## Deel 3 Reparatie voorbereiding

- a) Plaats de auto in de werkplaats en laat de lak van de auto op een temperatuur van ongeveer 18 graden Celsius komen.
- b) Om de juiste kleur aan te kunnen maken, moet allereerst de kleurcode van de auto opgezocht worden. Meestal vindt men deze onder de motorkap, in de kofferbak of in een deursponning.
- c) Als de kleurcode vastgesteld is, kan vervolgens met behulp van de bijgeleverde twee CD-ROM's de mengformule bepaald worden (zie deel 4).
- d) Reinig de reparatieplek(ken) met WPT Cleaner (Art.Nr 11010)
- e) Beoordeel de schade : zijn zowel de laklagen als het onderliggende plaatwerk beschadigd, of zijn er uitsluitend beschadigingen in de laklagen. In het eerste geval volgt u de richtlijnen in deel 5A, in het tweede geval die van deel 5B.

## Deel 4 Bepaling Mengformule

ZODRA U COINS HEEFT GEÏNSTALLEERD OP UW HARDE SCHIJF ZIET U DAT ER EEN ICOON OP UW BUREAUBLAD IS GEPLAATST. MIDDELS DIT ICOON KRIJGT U TOEGANG TOT COINS.

HET EERSTE SCHERM GEEFT AAN WAAR DE VERSCHILLENDE ONDERDELEN VAN COINS OP DE HARDE SCHIJF WORDEN GEÏNSTALLEERD. NORMAAL KUNT U D.M.V. **[OK]** VERDER GAAN. WILT U DE ONDERDELEN ERGENS ANDERS PLAATSEN VOLG DAN DE AANWIJZINGEN OP HET SCHERM.

DAARNA WORDT U GEVRAAGD OM UW BEDRIJFSGEGEVENS IN TE VOEREN. **VERGEET HIERBIJ NIET DE GEWENSTE TAAL TE SELECTEREN.**

DE VOLGENDE KEUZES ZIJN BESCHIKBAAR

- KLEUREN                      FORMULES ZOEKEN
- PRODUCT INFO            TECHNISCHE EN APPLICATIE GEGEVENS EN MSDS
- SYSTEEM                    SYSTEEM INSTELLINGEN AANPASSEN
- VIEW                        TOOLBAR EN STATUSBAR VERBERGEN OF LATEN ZIEN
- HELP                        DEZE INFORMATIE, VERSIENUMMER.

### 1. KLEUREN

#### MERKEN

UITGANGSPUNT IS HET MERK, WEET U HET MERK NIET DAN KUNT U ZOEKEN OP ALLEEN KLEURCODE OF OP ALLEEN KLEURNAAM (ZIE VERDEROP IN DE HANDLEIDING ONDER **ZOEKEN**)

GAAT U ZOEKEN OP **MERK** DAN KUNT U NA DE SELECTIE VAN HET MERK KIEZEN UIT [TYPE/MODEL] OF [KLEURCODES]. SELECTEER HET MERK EN KIES [TYPE/MODEL] OF [KLEURCODES].

- **[TYPE/MODEL]** GAAT ER VANUIT DAT U BEHALVE HET MERK OOK HET MODEL EN JAARTAL KENT. NA INGEVEN VAN DE GEGEVENS Kiest U **[SELECTEER]**, VERVOLGENS MAAKT U UW KEUZE EN KIEST **[>>]**, U KOMT NU IN HET SCHERM **KLEURSELECTIE**, VERVOLGENS MAAKT U UW KEUZE EN KIEST **[BEKIJKEN]** OF U KIEST DIRECT VOOR DE BESCHIKBARE SERIE OF EVENTUELE VERWIJZING ZOALS DEZE ONDER IN HET SCHERM ZICHTBAAR IS GEWORDEN.
- **[KLEURCODES]** GAAT ER VANUIT DAT U BEHALVE HET MERK OOK (EEN GEDEELTE VAN) DE KLEURCODE EN OF DE KLEURNAAM KENT (ATTENTIE, U KUNT OOK VOLSTAAN MET EEN DEEL VAN DE CODE WANNEER U NIET OVER DE VOLLEDIGE CODE BESCHIKT EN OOK MET EEN DEEL VAN DE NAAM ALS U NIET OVER DE VOLLEDIGE NAAM BESCHIKT) NA INGEVEN VAN DE GEGEVENS KIEST U **[SELECTEER]**, VERVOLGENS MAAKT U UW KEUZE EN KIEST **[BEKIJKEN]** OF U KIEST DIRECT VOOR DE BESCHIKBARE SERIE OF EVENTUELE VERWIJZING ZOALS DEZE ONDER IN HET SCHERM ZICHTBAAR IS GEWORDEN.

## ZOEKEN

ALS U HET MERK NIET WEET MAAR WEL DE KLEURCODE OF KLEURNAAM DAN KUNT U ÉÉN VAN BEIDE VOLGENDE MOGELIJKHEDEN KIEZEN.

- **[KLEURCODE]:**U GEBRUIKT DE MOGELIJKHEID **KLEURCODE** WANNEER U ALLEEN HIEROVER BESCHIKT. TYPE DE KLEURCODE IN EN **[SELECTEER]** (ATTENTIE, U KUNT OOK VOLSTAAN MET EEN DEEL VAN DE CODE WANNEER U NIET OVER DE VOLLEDIGE CODE BESCHIKT) SELECTEER UW KEUZE EN KIES **[BEKIJKEN]**.
- **[KLEURNAAM]:**U GEBRUIKT DE MOGELIJKHEID **KLEURNAAM** WANNEER U ALLEEN HIEROVER BESCHIKT. TYPE DE KLEURNAAM IN EN **[SELECTEER]** (U KUNT VOLSTAAN MET EEN DEEL VAN DE NAAM ALS U NIET OVER DE VOLLEDIGE NAAM BESCHIKT) SELECTEER UW KEUZE EN KIES **[BEKIJKEN]**.

**[BEKIJKEN]** BRENGT U IN HET OVERZICHT SCHERM **RECEPTEN**. DIT SCHERM LAAT U MIDDELS “VETTE LETTERS” OP TABBLADEN ZIEN IN WELKE KWALITEITSSERIES DE BETREFFENDE KLEUR KAN WORDEN GEMAAKT. KIES HIER **OCTOBASE ECO**. DOOR DIT TABBLAD TE SELECTEREN KOMT U IN HET UITEINDELIJKE RECEPTSCHERM. HET KAN ECHTER OOK ZIJN DAT OP GEEN ENKEL TABBLAD “VETTE LETTERS” ZICHTBAAR ZIJN. IN DAT GEVAL GAAT HET OM EEN VERWIJZING NAAR EEN RECEPT ONDER EEN ANDERE NAAM. DEZE ANDERE NAAM VINDT U ONDER IN HET SCHERM. U KUNT HET BIJBEHORENDE RECEPT VINDEN DOOR DE KNOP **[>>]** TE KIEZEN. U KOMT NU IN HET SCHERM **ZOEKEN KLEURNAAM** EN VINDT DE VERWIJZING OP DE ONDERSTE REGELS. MAAK U KEUZE EN KIES **[BEKIJKEN]**.

U BENT NU IN HET FEITELIJKE **RECEPTSCHERM** GEKOMEN. HIER ZIET U HET BENODIGDE RECEPT. HET RECEPT WORDT VERMELD IN GRAMMEN CUMULATIEF VOOR TOTAAL 1 LITER. U KUNT CUMULATIEF UITSCHAKELEN DOOR DE VINK AAN TE KLIKKEN. U KUNT HET AANTAL LITERS AANPASSEN TOT MINIMAAL 0,1LITER. HIERNA Kiest U VOOR DE KNOP **[BEREKENEN]**. U ZIET HIER OOK DE VOC WAARDE (VAN ALLEEN DE LAKCOMPONENT) EN HET LOODGEWICHT (INDIEN VAN TOEPASSING).

RECEPTEN VOOR NOG KLEINERE VOLUMES KUNT U VIA EEN OMWEG VERKRIJGEN :

- VERMENIGVULDIG HET GEWENSTE VOLUME MET 10 (40 ML WORDT 0,4 LITER) EN GEEF DIT GETAL IN.
- DEEL DE GEWICHTEN UIT DE FORMULE DOOR 10 (117,5 GR WORDT 11,75 GR)

U KUNT HET GEVONDEN RECEPT NU PRINTEN MET DE GELIJKNAMIGE KNOP.

**BELANGRIJK:** WANNEER DE KNOP **[>>]** ACHTER HET VAKJE MET DE TITEL **UNDERCOAT** IN “VETTE LETTERS” STAAT VERMELD VINDT U ONDER DEZE KNOP HET RECEPT VAN DE VOOR DEZE KLEUR NOODZAKELIJKE UNDERCOAT.

## Deel 5 Uitvoering van de reparatie

### Hoofdstuk 5A : Laklagen en plaatwerk zijn beschadigd.

- 1) Met behulp van een TwenTec of WPT Uitdeuksysteem of met plamuur de beschadiging op de juiste hoogte terugbrengen.
- 2) De reparatieplek ontvetten met Low VOC-Cleaner (Art.Nr 8860) en ontvettingsdoekjes (Art.Nr 6879)
- 3) Het gedeelte van de reparatieplek dat moet worden geplamuurd eerst schuren met een schuurschijf korrel P 280 (Art.Nr 6871).  
Attentie : houdt de reparatieplek zo klein mogelijk !
- 4) De UNIFILL Staalplamuur (Art.Nr 6878) aanmaken met maximaal 5 % verharder en goed mengen totdat de plamuur egaal van kleur is.
- 5) De plamuur egaal in een dunne laag aanbrengen met behulp van een plamuurmes (Art.Nr 6877) op vlakke gedeeltes of met behulp van het plamuur-rubber(Art.Nr 6816) op ronde gedeeltes.
- 6) De plamuur laten drogen. Dit proces kan eventueel worden versneld met behulp van de Infra-Rood Droger (Art.Nr 7329). Plaats deze gedurende 5 minuten op een afstand van 50 a 60 cm.
- 7) De plamuur schuren met schuurschijven. Eerst een schuurschijf korrel P 180 (Art.Nr 6870) gebruiken op de schuurmachine (Art.Nr736830 en vervolgens een schuurschijf korrel P 280 (Art.Nr 6871). Vervolgens de plek nog naschuren met een schuurschijf korrel P 400 (Art.Nr 6831) en (droog) uitschuren met schuurschijf korrel P 1000 (Art.Nr 6833)
- 8) De reparatieplek ontvetten met behulp van Low VOC Cleaner (Art.Nr 8860) en ontvettingsdoekjes (Art.Nr 6879).
- 9) De aanliggende delen afplakken. Laat om de reparatieplek een rand van ongeveer 6 cm vrij.
- 10) De spuitbus 1-K Primer/Filler (Art.Nr 6865) gedurende 30 seconden goed schudden en vervolgens een dunne laag Primer/Filler aanbrengen op de reparatieplek. Na droging een tweede laag aanbrengen, opnieuw laten drogen en dan nog een derde laag aanbrengen.  
Attentie : - De droogtijden kunnen worden bekort met behulp van een föhn of een Infra-Rood Droger op 50 a 60 cm afstand gedurende 30 seconden (na laag 1 en 2) en 2 a 3 minuten (na laag 3).  
- De Primer/Filler niet op het afplakpapier spuiten.  
- De 3 lagen vloeiend, en niet te schraal spuiten.
- 11) De in de mengformule (zie Deel 4) vermelde mengkleuren goed schudden en op de aangegeven volgorde zetten.
- 12) De weegschaal aanzetten, een lege flacon met kogel (Art.Nr 6842) op de weegschaal plaatsen en vervolgens de weegschaal op 0 resetten.
- 13) Aan de hand van de mengformule de mengkleuren in de lege flacon gieten.
- 14) De Primer/Filler in de reparatieplek nat schuren met waterproof schuurpapier, eerst met P1000 (Art.Nr 6873) en daarna met P 2000 (Art.Nr 6874).
- 15) Het gebied om de reparatieplek nat matten met Trizact schijven (Art.Nr 6838), moeilijk bereikbare plaatsen met een Scotch Brite (Art.Nr 6876).
- 16) Het totale gematteerde gebied niet groter laten worden dan 3-4 maal de reparatieplek.
- 17) De aanliggende delen afplakken om spuitnevel te voorkomen.
- 18) De reparatieplek plus het omliggende gedeelte en het maskeerpapier afnemen met een kleefdoek (Art.Nr 6631)
- 19) Het HVLP spuitpistool (Art.Nr 6859) met nozzle 1.0 aansluiten op een compressor .  
Druk 1,8 bar.
- 20) Giet circa 70 % van de aangemaakte lak in het spuitpistool en controleer op het maskeerpapier of het pistool goed afgesteld en schoon is.
- 21) Breng de lak in 2 a 3 dunne lagen aan, eerst langs de randen. Bij de laatste laag de druk verlagen om een nevelaag te kunnen spuiten Laat iedere laag minimaal 5 minuten drogen.
- 22) Reinig het spuitpistool grondig met Pistoolreiniger (Art.Nr 8861).

- 23) Meng ongeveer 20 ml Blanke Lak (Art.Nr 8820) met ongeveer 10 ml Verharder (Art.Nr 8821) en 4,5 ml Verdunning (Art.Nr 8887). Zeef dit mengsel m.b.v. een lakzeef (Art.Nr 6835) en breng het met behulp van het HVLP spuitpistool (nozzle 1.2) aan op de reparatieplek. Eerst een dunne laag ("Piklaag") en vervolgens een tweede, vloeiend gespoten laag (2,2 bar).
- 24) Het spuitpistool leegmaken en vervolgens vullen met uitsluitend Uitspuitverdunning (Art.Nr 8864). Hiermee nogmaals over de uitspuitzones spuiten.  
Attentie : Bij alle spuitwerkzaamheden steeds binnen het gematteerde gedeelte blijven !
- 25) Met behulp van de Infra-Rood Droger op 50 a 60 cm afstand gedurende 30 minuten de gerepareerde plek drogen. Tijdens het drogen eventueel equipment reinigen en opruimen.
- 26) Als de gerepareerde plek na het drogen weer op omgevingstemperatuur is gekomen, kunnen eventuele oneffenheden worden weggewerkt door licht schuren met een schuurschijf korrel P 1500 (Art.Nr 6834). Eventueel nog nat naschuren met waterproof schuurpapier P2500 (Art.Nr 6875) en veel water.
- 27) De gerepareerde plek polijsten met bijv. Rotweiss Polijstpasta (Art.Nr 4820) Gebruik hiervoor Een Medium-Foam poetspad (bijv. Art.Nr 6467 of 6487) en een laag toerental op de polijstmachine. Als de lichte schuurkrassen zijn verdwenen, kan de hele plek met een hoger toerental op hoogglans worden gebracht.
- 28) Het geheel verzegelen met bijv. WPT Cleaner (Art.Nr 11010) of met Rotweiss Lakverzegeling (Art.Nr 7711).

#### **Hoofdstuk 5B : Uitsluitend de laklagen zijn beschadigd**

- 1) De reparatieplek ontvetten met Low VOC-Cleaner (Art.Nr 8860) en ontvettingsdoekjes (Art.Nr 6879)
- 2) De beschadigde plek schuren met P400 (Art.Nr 6831) of P500 (Art.Nr 6832) totdat de beschadiging is geëgaliseerd. Hier over heen kan gewoon worden gespoten, volgens de stappen 11 t/m 28 uit Hoofdstuk 5A..
- 3) Zit de lakbeschadiging tot op het plaatwerk, met de spuitbus 1-K Primer/Filler (Art.Nr 6865) 1 a 2 dunne lagen Primer vloeiend aanbrengen.
- 4) De beschadigde plek (en eventueel de Primer) naschuren met waterproof schuurpapier P1000 (Art.Nr 6873) en veel water.
- 5) Als de plek opgedroogd is, de stappen 11 t/m 28 uit Hoofdstuk 5A uitvoeren.

#### **Hoofdstuk 5C : Reparatie Tips**

- 1) Als een kunststofdeel meegerepareerd dient te worden, moet vóór het aanbrengen van de Primer/Filler hierop eerst een dunne laag Primer worden aangebracht met behulp van de spuitbus Kunststof Hechtprimer (Art.Nr 39863). Deze laag minimaal 5 minuten, maar maximaal 20 minuten laten drogen. Egaliseren met Flexfill Plamuur (Art.Nr 6672).
- 2) Om de reparatietijden te beperken, is het aan te bevelen om tijdens de droogtijden alvast de volgende stappen voor te bereiden.
- 3) De droogtijden zijn sterk afhankelijk van de omgevingstemperatuur
- 4) Spuit altijd in een goed geventileerde ruimte en gebruik altijd een spuitmasker (Art.Nr 6880).
- 5) Spuit altijd in een siliconenvrije ruimte en gebruik uitsluitend siliconenvrije producten.
- 6) Draag zoveel mogelijk beschermende kleding en vermijdt contact van de chemische producten met de ogen en de huid.

## Deel 6 Overzicht Verbruiksartikelen en Toebehoren

Artikelnummer	Omschrijving
8811	Color Formulation CD-ROM
8812	Color Box
8820	Blanke Lak, 1 ltr
8821	Verharder, 1 ltr
8864	Uitspuitverduunning, 1 ltr
8887	Verduunning voor Blanke Lak, 1 ltr
8888	Verduunning voor Basislakken, 1 ltr
8860	Watergedragen Low-VOC Cleaner, 1 ltr
8861	Watergedragen Pistoolreiniger, 1 ltr
8889	Oplosmiddelhoudende Pistoolreiniger, 1 ltr
6631	Kleefdoek, 45 x 45 cm
6672	FLEXFILL Plamuur, 485 gr + UNI/FLEX Activator, 15 gr
6865	1-K Primer/Filler, Spuitbus 450 ml, lichtgrijs
6866	1-K Primer/Filler, Spuitbus 450 ml, donkergrijs
6859	HVLP Spot Repair Spuitpistool
6890	Set van 50 Schuurschijven P 120, 76 mm
6870	Set van 50 Schuurschijven P 180, 76 mm
6871	Set van 50 Schuurschijven P 280, 76 mm
6831	Set van 50 Schuurschijven P 400, 76 mm
6832	Set van 50 Schuurschijven P 500, 76 mm
6833	Set van 50 Schuurschijven P1000, 76 mm
6834	Set van 50 Schuurschijven P1500, 76 mm
6838	Set van 15 TRIZACT Schijven, 76 mm
6872	Schuurschijfhouder, Foam, 76 mm + Soft Interface
6837	Soft Pad voor TRIZACT Schijven
6873	Set van 10 Stuks Schuurpapier P1000, Waterproof
6874	Set van 10 Stuks Schuurpapier P2000, Waterproof
6875	Set van 10 Stuks Schuurpapier P2500, Waterproof
6876	Set van 5 Stuks Scotch-Brites, Koper
6877	Set van 4 Plamuurmessen
6816	Rubber Blok
6878	UNIFILL Staalplamuur, 485 gr + UNI/FLEX Activator, 15 gr
6879	Set van 5 Ontvettingsdoekjes
6880	Spuitmasker
6881	Afplaktape, 19 mm
6882	Afplaktape, 38 mm
6842	Set van 20 lege Flesjes (50 ml) met Kogeltjes
6884	Set van 50 Testkaartjes, Papier
6835	Set van 50 Lakzeefjes
6836	Set van 100 Handschoenen
6840	Digitale Weegschaal (0,01 / 200 gr)
39863	Kunststof Hechtprimer, Spuitbus, 418 gr
736830	Excenter-Schuurmachine, Drukluft, 50 mm / 76 mm

## TwenTec Spot Repair Basislakken (Watergedragen / 150 ml)

Art.nr	Ref.	Kleur	Omschrijving
TW 2901	W00	White	Flacon, 150 ml
TW 2902	W43	Transparent Red	Flacon, 150 ml
TW 2903	W44	Transparent Red	Flacon, 150 ml
TW 2904	W45	Transparent Red	Flacon, 150 ml
TW 2905	W49	Transparent Brown	Flacon, 150 ml
TW 2906	W52	Transparent Orange	Flacon, 150 ml
TW 2907	W54	Green	Flacon, 150 ml
TW 2908	W56	Violet Red	Flacon, 150 ml
TW 2909	W57	Transparent Yellow Green	Flacon, 150 ml
TW 2910	W58	Leadfree Yellow	Flacon, 150 ml
TW 2911	W63	Red	Flacon, 150 ml
TW 2912	W71	Violet	Flacon, 150 ml
TW 2913	W72	Transparent Oxyd Brown	Flacon, 150 ml
TW 2914	W73	Transparent Oxyd Yellow	Flacon, 150 ml
TW 2915	W78	Bright Red	Flacon, 150 ml
TW 2916	W79	Oxyd Red	Flacon, 150 ml
TW 2917	W81	Maroon	Flacon, 150 ml
TW 2918	W88	Black	Flacon, 150 ml
TW 2919	W89	Deep Black	Flacon, 150 ml
TW 2920	W94	Green	Flacon, 150 ml
TW 2921	W95	Blue	Flacon, 150 ml
TW 2922	W97	Blue	Flacon, 150 ml
TW 2923	W98	Oxyd Yellow	Flacon, 150 ml
TW 2924	W99	Transparent White	Flacon, 150 ml
TW 2925	W20	Aluminum	Flacon, 150 ml
TW 2926	W16	Aluminum Bright	Flacon, 150 ml
TW 2927	W19	Aluminum Coarse	Flacon, 150 ml
TW 2928	W18	Aluminum Very Coarse	Flacon, 150 ml
TW 2929	W17	Aluminum Very Fine	Flacon, 150 ml
TW 2930	W48	Red Mica Fine	Flacon, 150 ml
TW 2931	W47	Pearl	Flacon, 150 ml
TW 2932	W46	Red Mica	Flacon, 150 ml
TW 2933	W41	White Pearl	Flacon, 150 ml
TW 2934	W40	Red Pearl	Flacon, 150 ml
TW 2935	W39	Blue Mica	Flacon, 150 ml
TW 2936	W38	Green Mica	Flacon, 150 ml
TW 2937	W37	Yellow Mica	Flacon, 150 ml
TW 2938	W36	Green Mica	Flacon, 150 ml
TW 2939	W35	Violet Mica	Flacon, 150 ml
TW 2940	W34	Brass Pearl	Flacon, 150 ml
TW 2941	W33	Gold Metallic	Flacon, 150 ml
TW 2942	W32	Fine White Pearl	Flacon, 150 ml
TW 2943	W31	Xirallic Red	Flacon, 150 ml
TW 2944	W29	Xirallic White	Flacon, 150 ml
TW 2945	W23	Base Additive	Flacon, 150 ml
TW 2946	W01	Flop Additive	Flacon, 150 ml
TW 2947	W26	Xirallic Green	Flacon, 150 ml
TW 2948	W27	Xirallic Gold	Flacon, 150 ml
TW 2949	W28	Xirallic Blue	Flacon, 150 ml
TW 2950	W21	Special Black	Flacon, 150 ml
TW 2951	W60	Yellow Orange	Flacon, 150 ml
TW 2952	W62	Red	Flacon, 150 ml

## TwenTec Spot Repair Basislakken (Watergedragen / 500 ml)

Art.nr	Ref.	Kleur	Omschrijving
TW 3001	W00	White	Flacon, 500 ml
TW 3002	W43	Transparent Red	Flacon, 500 ml
TW 3003	W44	Transparent Red	Flacon, 500 ml
TW 3004	W45	Transparent Red	Flacon, 500 ml
TW 3005	W49	Transparent Brown	Flacon, 500 ml
TW 3006	W52	Transparent Orange	Flacon, 500 ml
TW 3007	W54	Green	Flacon, 500 ml
TW 3008	W56	Violet Red	Flacon, 500 ml
TW 3009	W57	Transparent Yellow Green	Flacon, 500 ml
TW 3010	W58	Leadfree Yellow	Flacon, 500 ml
TW 3011	W63	Red	Flacon, 500 ml
TW 3012	W71	Violet	Flacon, 500 ml
TW 3013	W72	Transparent Oxyd Brown	Flacon, 500 ml
TW 3014	W73	Transparent Oxyd Yellow	Flacon, 500 ml
TW 3015	W78	Bright Red	Flacon, 500 ml
TW 3016	W79	Oxyd Red	Flacon, 500 ml
TW 3017	W81	Maroon	Flacon, 500 ml
TW 3018	W88	Black	Flacon, 500 ml
TW 3019	W89	Deep Black	Flacon, 500 ml
TW 3020	W94	Green	Flacon, 500 ml
TW 3021	W95	Blue	Flacon, 500 ml
TW 3022	W97	Blue	Flacon, 500 ml
TW 3023	W98	Oxyd Yellow	Flacon, 500 ml
TW 3024	W99	Transparent White	Flacon, 500 ml
TW 3025	W20	Aluminum	Flacon, 500 ml
TW 3026	W16	Aluminum Bright	Flacon, 500 ml
TW 3027	W19	Aluminum Coarse	Flacon, 500 ml
TW 3028	W18	Aluminum Very Coarse	Flacon, 500 ml
TW 3029	W17	Aluminum Very Fine	Flacon, 500 ml
TW 3030	W48	Red Mica Fine	Flacon, 500 ml
TW 3031	W47	Pearl	Flacon, 500 ml
TW 3032	W46	Red Mica	Flacon, 500 ml
TW 3033	W41	White Pearl	Flacon, 500 ml
TW 3034	W40	Red Pearl	Flacon, 500 ml
TW 3035	W39	Blue Mica	Flacon, 500 ml
TW 3036	W38	Green Mica	Flacon, 500 ml
TW 3037	W37	Yellow Mica	Flacon, 500 ml
TW 3038	W36	Green Mica	Flacon, 500 ml
TW 3039	W35	Violet Mica	Flacon, 500 ml
TW 3040	W34	Brass Pearl	Flacon, 500 ml
TW 3041	W33	Gold Metallic	Flacon, 500 ml
TW 3042	W32	Fine White Pearl	Flacon, 500 ml
TW 3043	W31	Xirallic Red	Flacon, 500 ml
TW 3044	W29	Xirallic White	Flacon, 500 ml
TW 3045	W23	Base Additive	Flacon, 500 ml
TW 3046	W01	Flop Additive	Flacon, 500 ml
TW 3047	W26	Xirallic Green	Flacon, 500 ml
TW 3048	W27	Xirallic Gold	Flacon, 500 ml
TW 3049	W28	Xirallic Blue	Flacon, 500 ml
TW 3050	W21	Special Black	Flacon, 500 ml
TW 3051	W60	Yellow Orange	Flacon, 500 ml
TW3052	W62	Red	Flacon, 500 ml

