

TROTON

MULTI FULLER

**MULTI SOLUTIONS FOR
AUTOMOTIVE
REPAIR**

www.troton.pl

SZPACHLÓWKI



STANDARD

WYPEŁNIAJĄCA SZPACHLÓWKA POLIESTROWA

2-komponentowa wypełniająca szpachlówka poliestrowa przeznaczona do napraw samochodowych. Uniwersalna w zastosowaniu – służy do wypełniania zarówno dużych jak i niewielkich ubytków. Łatwa w aplikacji i obróbce (ręcznej i mechanicznej). Cechuje ją bardzo dobra przyczepność do różnego rodzaju powierzchni.

- Bardzo dobra przyczepność do metali.
- Łatwy proces mieszania i aplikowania.
- Dobra jakość szlifowania.

VOC dla mieszanki = 47 [g/l]

Produkt ten spełnia wymagania dyrektywy Unii Europejskiej (2004/42/EC), która dla tej kategorii produktów IIB(b) przewiduje wartość VOC na poziomie do 250 g/l.

PODŁOŻA: stal oraz aluminium po zmatowaniu i odtłuszczeniu, stal ocynkowana po zmatowaniu i odtłuszczeniu, przeszlifowane laminaty poliestrowo-szklane (GFK/GRP), szpachlówki poliestrowe, podkłady akrylowe i epoksydowe oraz stare powłoki w dobrym stanie.

NA SZPACHLÓWKĘ MOŻNA APLIKOWAĆ: 2-komponentowe szpachlówki poliestrowe, 2-komponentowe poliestrowe szpachlówki natryskowe, 2-komponentowe podkłady akrylowe i 2-komponentowe podkłady epoksydowe.

KOLOR: żółty

nr art.	waga	ilość w kartonie
2457	1,8 kg	6



100 : 2



5 ÷ 6 min.
20°C



16 ÷ 26 min.
20°C



P80 ÷ P240

SOFT

MIĘKKA WYPEŁNIAJĄCA SZPACHLÓWKA POLIESTROWA

2-komponentowa miękka w obróbce wypełniająca szpachlówka poliestrowa przeznaczona do napraw samochodowych. Szpachlówka może być stosowana zarówno do obróbki ręcznej, jak i mechanicznej. Podwyższona elastyczność minimalizuje ryzyko pęknięcia nawet na dużych powierzchniach.

- Odpowiednia twardość przy zachowaniu dobrej elastyczności.
- Łatwy proces mieszania i aplikacji.
- Dobra jakość szlifowania.

VOC dla mieszanki = 61 [g/l]

Produkt ten spełnia wymagania dyrektywy Unii Europejskiej (2004/42/EC), która dla tej kategorii produktów IIB(b) przewiduje wartość VOC na poziomie do 250 g/l.

PODŁOŻA: stal oraz aluminium po zmatowaniu i odtłuszczeniu, stal ocynkowana po zmatowaniu i odtłuszczeniu, przeszlifowane laminaty poliestrowo-szklane (GFK/GRP), szpachlówki poliestrowe, podkłady akrylowe i epoksydowe oraz stare powłoki w dobrym stanie.

NA SZPACHLÓWKĘ MOŻNA APLIKOWAĆ: 2-komponentowe szpachlówki poliestrowe, 2-komponentowe poliestrowe szpachlówki natryskowe, 2-komponentowe podkłady akrylowe i 2-komponentowe podkłady epoksydowe.

KOLOR: beżowy



nr art.	waga	ilość w kartonie
14422	2 kg	6



100 : 2



4 ÷ 6 min.
20°C



20 ÷ 30 min.
20°C



P80 ÷ P320

LIGHT

LEKKA WYPEŁNIAJĄCA SZPACHLÓWKA POLIESTROWA



2-komponentowa lekka wypełniająca szpachlówka poliestrowa przeznaczona do napraw samochodowych. Obniżony ciężar właściwy sprawia, że obciąża powierzchnie w mniejszym stopniu niż szpachlówki uniwersalne.

- Niska gęstość.
- Łatwy proces mieszania i aplikacji.
- Bardzo dobra jakość szlifowania.

VOC dla mieszanki = 44 [g/l]

Produkt ten spełnia wymagania dyrektywy Unii Europejskiej (2004/42/EC), która dla tej kategorii produktów IIB(b) przewiduje wartość VOC na poziomie do 250 g/l.

PODŁOŻA: stal oraz aluminium po zmatowaniu i odtłuszczeniu, stal ocynkowana po zmatowaniu i odtłuszczeniu, przeszlifowane laminaty poliestrowo-szklane (GFK/GRP), szpachlówki poliestrowe, podkłady akrylowe i epoksydowe oraz stare powłoki w dobrym stanie.

NA SZPACHLÓWKĘ MOŻNA APLIKOWAĆ: 2-komponentowe szpachlówki poliestrowe, 2-komponentowe poliestrowe szpachlówki natryskowe, 2-komponentowe podkłady akrylowe i 2-komponentowe podkłady epoksydowe.

KOLOR: kremowy

nr art.	waga	ilość w kartonie
1257	1 l	6



100 : 2



4÷7 min.
20°C



20÷30 min.
20°C



P80÷P320

GLASS FIBRE

SZPACHLÓWKA POLIESTROWA Z WŁÓKNEM SZKLANYM

2-komponentowa szpachlówka poliestrowa zbrojona włóknem szklanym przeznaczona do napraw samochodowych. Szczególnie polecana do naprawy dużych wgnieceń i otworów w karoserii pojazdów, przyczep i naczep.

- Bardzo dobra przyczepność do metali.
- Dobra twardość w połączeniu z wysoką elastycznością.
- Krótki czas utwardzania.
- Dobra jakość szlifowania.

VOC dla mieszanki = 46 [g/l]

Produkt ten spełnia wymagania dyrektywy Unii Europejskiej (2004/42/EC), która dla tej kategorii produktów IIB(b) przewiduje wartość VOC na poziomie do 250 g/l.

PODŁOŻA: stal oraz aluminium po zmatowaniu i odtłuszczeniu, stal ocynkowana po zmatowaniu i odtłuszczeniu, przeszlifowane laminaty poliestrowo-szklane (GFK/GRP), szpachlówki poliestrowe, podkłady akrylowe i epoksydowe oraz stare powłoki w dobrym stanie.

NA SZPACHLÓWKĘ MOŻNA APLIKOWAĆ: 2-komponentowe szpachlówki poliestrowe, 2-komponentowe poliestrowe szpachlówki natryskowe.

KOLOR: zielono-szary



nr art.	waga	ilość w kartonie
1170	1,7 kg	6



100 : 2



4÷7 min.
20°C



20÷30 min.
20°C



P80÷P320

SZPACHLÓWKI



ALUMINIUM

SZPACHLÓWKA POLIESTROWA Z ALUMINIUM

Wypełniająca szpachlówka poliestrowa z dodatkiem pyłu aluminiowego. Szczególnie polecana do naprawy elementów karoserii narażonych na zmiany temperatur. Charakteryzuje się zwiększoną odpornością na drgania mechaniczne i dobrym odprowadzaniem ciepła.

- Bardzo dobra przyczepność do metali.
- Dobre przewodzenie ciepła.
- Bardzo dobra jakość szlifowania.

VOC dla mieszanki = 31 [g/l]

Produkt ten spełnia wymagania dyrektywy Unii Europejskiej (2004/42/EC), która dla tej kategorii produktów IIB(b) przewiduje wartość VOC na poziomie do 250 g/l.

PODŁOŻA: stal oraz aluminium po zmatowaniu i odtłuszczeniu, stal ocynkowana po zmatowaniu i odtłuszczeniu, przeszlifowane laminaty poliestrowo-szklane (GFK/GRP), szpachlówki poliestrowe, podkłady akrylowe i epoksydowe oraz stare powłoki w dobrym stanie.

NA SZPACHLÓWKĘ MOŻNA APLIKOWAĆ: 2-komponentowe szpachlówki poliestrowe, 2-komponentowe poliestrowe szpachlówki natryskowe, 2-komponentowe podkłady akrylowe i 2-komponentowe podkłady epoksydowe.

KOLOR: ciemnoszary

nr art.	waga	ilość w kartonie
1245	1,8 kg	6



100 : 2



4÷7 min.
20°C



20÷30 min.
20°C



P80÷P320

POLYESTER SPRAY FILLER

NATRYSKOWA SZPACHLÓWKA POLIESTROWA

Wysokiej jakości 2-komponentowa wykończeniowa szpachlówka natryskowa przeznaczona do napraw samochodowych. Doskonale sprawdza się m.in. do wypełniania rys powstałych po obróbce wcześniej nałożonych szpachli. Wymaga rozcieńczenia.

- Łatwy proces aplikacji.
- Bardzo krótki czas utwardzania.
- Bardzo dobrze izoluje podkłady i lakiery nawierzchniowe od szpachlówek wypełniających.
- Dobre właściwości wypełniające.

VOC dla mieszanki = 437 [g/l]

Produkt ten spełnia wymagania dyrektywy Unii Europejskiej (2004/42/EC), która dla tej kategorii produktów IIB(c) przewiduje wartość VOC na poziomie do 540 g/l.

PODŁOŻA: stal oraz aluminium po zmatowaniu i odtłuszczeniu, ocynkowana stal po zmatowaniu i odtłuszczeniu, przeszlifowane laminaty poliestrowo-szklane (GFK/GRP), szpachlówki poliestrowe, podkłady akrylowe oraz stare powłoki w dobrym stanie.

NA SZPACHLÓWKĘ MOŻNA APLIKOWAĆ: 2-komponentowe podkłady akrylowe i 2-komponentowe podkłady epoksydowe.

KOLOR: jasnoszary



nr art.	waga	ilość w kartonie
2363	1 kg	12



100 : 4,5
+10%



50s / 20°C



~20 min.
20°C



1 ÷ 3 x 1
HVLP / RP
ø2,0 ÷ 3,0 mm



5÷10 min.



2 ÷ 3h / 20°C
25÷30 min. / 60°C



P180÷P320

HS 5:1 PODKŁAD AKRYLOWY



2-komponentowy wypełniający podkład akrylowy przeznaczony do napraw karoserii samochodowych. Charakteryzuje się bardzo dobrymi właściwościami wypełniającymi oraz stabilnością na pionowych powierzchniach.

- Dobra siła krycia.
- Łatwa i szybka obróbka.
- Krótki czas utwardzania.
- Dobre właściwości wypełniające.

VOC dla mieszanki = 538 [g/l]

Produkt ten spełnia wymagania dyrektywy Unii Europejskiej (2004/42/EC), która dla tej kategorii produktów IIB(c) przewiduje wartość VOC na poziomie do 540 g/l.

PODŁOŻA: stal i aluminium po zmatowaniu i odtłuszczeniu, przeszlifowane laminaty poliestrowo-szklane (GFK/GRP), szpachłówki poliestrowe, podkłady epoksydowe, podkłady reaktywne, stare powłoki w dobrym stanie po zmatowaniu i odtłuszczeniu.

NA PODKŁAD MOŻNA APLIKOWAĆ: 2-komponentowe lakiery nawierzchniowe, 1-komponentowe lakiery bazowe.

kolor	nr art.	pojemność	ilość w kartonie
biały	1497	0,42 l	6
grafitowy	1506	0,42 l	6
czarny	1530	0,42 l	6
czerwony	1575	0,42 l	6
szary	1500	0,42 l	6
żółty	1568	0,42 l	6
utwardzacz	1641	0,084 l	6
biały	2223	0,8 l + 0,16 l	6
grafitowy	2231	0,8 l + 0,16 l	6
czarny	2237	0,8 l + 0,16 l	6
czerwony	2242	0,8 l + 0,16 l	6
szary	2243	0,8 l + 0,16 l	6
żółty	2248	0,8 l + 0,16 l	6
utwardzacz	1845	0,16 l	12
biały	1437	2,5 l + 0,5 l	4
grafitowy	1436	2,5 l + 0,5 l	4
czarny	1417	2,5 l + 0,5 l	4
czerwony	1426	2,5 l + 0,5 l	4
szary	1423	2,5 l + 0,5 l	4
żółty	1435	2,5 l + 0,5 l	4
utwardzacz	1883	0,5 l	4



5 : 1
+ 25 ÷ 30 %



30 ÷ 50 s
20°C



60 min.
20°C



2 ÷ 3 x 1
HVL/ RP
Ø1,5 ÷ 2,0 mm



5 ÷ 10 min.



3 ÷ 4h / 20°C
30 min. / 60°C



P280 ÷ P320
P360 ÷ P500



P800 ÷ P1000
P600 ÷ P1000

PODKŁADY



EPOXY 10:1

PODKŁAD EPOKSYDOWY

2-komponentowy podkład epoksydowy przeznaczony do szybkich napraw samochodowych. Stanowi doskonałe zabezpieczenie powierzchni stalowych przed korozją.

- Bardzo wysoka przyczepność do różnego typu podłoży.
- Łatwy proces mieszania i aplikowania.
- Bardzo dobra ochrona antykorozyjna.

VOC dla mieszanki = 540 [g/l]

Produkt ten spełnia wymagania dyrektywy Unii Europejskiej (2004/42/EC), która dla tej kategorii produktów IIB(c) przewiduje wartość VOC na poziomie do 540 g/l.

PODŁOŻA: stal oraz aluminium po zmatowaniu i odtłuszczeniu, stal ocynkowana, galwanizowana po zmatowaniu i odtłuszczeniu, przeszlifowane laminaty poliestrowo-szklane (GFK/GRP) i epoksydowo-szklane, szpachłówki poliestrowe i epoksydowe, stare powłoki w dobrym stanie po zmatowaniu i odtłuszczeniu.

NA PODKŁAD MOŻNA APLIKOWAĆ: 2-komponentowe lakiery nawierzchniowe, 1-komponentowe lakiery bazowe, 2-komponentowe podkłady akrylowe, 2-komponentowe szpachłówki poliestrowe, 2-komponentowe szpachłówki epoksydowe.

kolor	nr art.	pojemność	ilość w kartonie
jasnoszary	4786	1 kg + 100 g (utwardzacz)	6



wg objętości
10 : 1,5
+ 20 ÷ 30 %



30 ÷ 50 s
20°C



90 min.
20°C



2 ÷ 3 x 1
HVL/VP/RP
Ø1,5 ÷ 2,0mm



10 ÷ 15 min.



8 h / 20°C
45 min. / 60°C



P280 ÷ P320
P360 ÷ P500



P800 ÷ P1000
P600 ÷ P1000

ROZCIĘNCZALNIKI



ROZCIĘNCZALNIK

DO SYSTEMÓW EPOKSYDOWYCH

Produkt przeznaczony do rozcieńczania podkładów epoksydowych linii MULTI FÜLLER. Pozwala w efekcie, uzyskać wyrób o ściśle określonych parametrach. Zapewnia odpowiednie nanoszenie, rozlewność i wysychanie.

Szczegółowe proporcje stosowania podano w kartach technicznych poszczególnych wyróbów.

nr art.	pojemność	ilość w kartonie
1152	1 l	6

MS 2:1

LAKIER AKRYLOWY



2-komponentowy akrylowy lakier bezbarwny o wysokim połysku i zwiększonej odporności na zarysowania SR (Scratch Resistant). Lakier o uniwersalnym zastosowaniu, gotowy do użycia bez dodatku rozcieńczalnika. Przeznaczony zarówno do szybkich miejscowych napraw, jak i całościowego lakierowania karoserii samochodowej.

- Bardzo dobra rozlewność.
- Wysoki połysk.
- Twarda i trwała powłoka.
- Wysoka odporność na zarysowania (SR).
- Gotowy do użycia bez dodatku rozcieńczalnika.
- Uniwersalne stosowanie.

VOC dla mieszanki = 539 [g/l]

Produkt ten spełnia wymagania dyrektywy Unii Europejskiej (2004/42/EC), która dla tej kategorii produktów IIB(e) przewiduje wartość VOC na poziomie 840 g/l.

MS 2:1

nr art.	pojemność	ilość w kartonie
10158	1 l	6

UTWARDZACZ MS 1:2

nr art.	pojemność	ilość w kartonie
10159	0,5 l	6



2 : 1

15 ÷ 17s
20°C

5h / 20°C

2 ÷ 3 x 1
HVL/ RP
Ø1,3 ÷ 1,4 mmmiędzy
warstwami
5 min.przed
wygrzewaniem
10 min.30 min.
60°C15 ÷ 20 min.
60°C

ROZCIEŃCZALNIK V40

DO SYSTEMÓW AKRYLOWYCH

Produkt przeznaczony do rozcieńczania produktów akrylowych – lakierów bezbarwnych oraz podkładów linii MULTI FÜLLER. Pozwala w efekcie, uzyskać wyrób o ściśle określonych parametrach. Zapewnia ich odpowiednie nanoszenie, rozlewność i wysychanie.

Szczegółowe proporcje stosowania podano w kartach technicznych poszczególnych wyrobów.

nr art.	pojemność	ilość w kartonie
300002258	1 l	6
300002260	5 l	4



TROTON

Troton Sp. z o.o.

**Ząbrowo 14A
78-120 Gościno**

tel. +48 94 351 23 94

www.troton.pl

edycja II

