



## ZESTAW NAPRAWCZY




kod EAN: 5907588403535 nr art.: 002190  
zestaw: żywica poliestrowa 242 g/ utwardzacz 8 g/ mata szklana 0,25 m<sup>2</sup>

### + WŁAŚCIWOŚCI

BOLL zestaw naprawczy składa się z żywicy poliestrowej (242 g), utwardzacza (8 g) oraz maty szklanej (0,25 m<sup>2</sup>). Służy zarówno do wypełniania znacznych ubytków materiału w karoseriach samochodowych, łodziach, przyczepach itp. jak i do wzmacniania i usztywniania konstrukcji naprawianych elementów. Żywica posiada bardzo dobrą przyczepność do metalu, powierzchni plastikowych, stali, szkła, drewna i betonu. Jest odporna na temperaturę do 80°C, wpływ czynników atmosferycznych, benzyny, smarów, olejów, rozcieńczonych kwasów i zasad. Cechuje się dużą sprężystością i krótkim czasem utwardzenia. Po utwardzeniu posiada bardzo dużą wytrzymałość mechaniczną, może być szlifowana i pokrywana dowolnymi szpachlami poliestrowymi.

### ••• KOLOR

 żółtawy

### = PODŁOŻA

- **stal** – odtłuścić, przeszlifować P80-P120, odmuchać i ponownie odtłuścić „BOLL zmywacz silikonu”, a następnie nałożyć kolejną warstwę.

---

- **aluminium** – odtłuścić, przeszlifować włókniną ścierną BOLL, odmuchać i ponownie odtłuścić „BOLL zmywacz silikonu”, a następnie nałożyć kolejną warstwę.

---

- **stare powłoki lakierowe** – przeszlifować P220-P280, odmuchać, odtłuścić „BOLL zmywacz silikonu”, a następnie nałożyć kolejną warstwę.

---

- **podkład akrylowy dwukomponentowy** – przeszlifować P220-P280, odmuchać, odtłuścić „BOLL zmywacz silikonu”, a następnie nałożyć kolejną warstwę.

---

- **szpachłówki poliestrowe** – przeszlifować P240, odmuchać i odtłuścić „BOLL zmywacz silikonu”, a następnie nałożyć kolejną warstwę.

### ☰ UWAGI

żywicy nie należy nakładać bezpośrednio na grunty reaktywne (wash primery), jednokomponentowe wyroby akrylowe i nitrocelulozowe. Nie wlewać do puszk pozostałej mieszanki żywicy z utwardzaczem.



## APLIKACJA



Dokładnie wymieszać



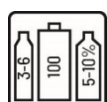
Powierzchnię dokładnie oczyścić i zmatowić



Powierzchnię dokładnie oczyścić i odtłuścić

**Stosunek mieszania**

**objętościowo**



szpachlówka  
utwardzacz  
rozcieńczalnik

100  
3-6  
5-10%

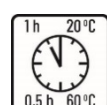
Mieszać dokładnie do uzyskania jednolitego koloru. Nie przekraczać zalecanej dawki utwardzacza.



Czas życia mieszanki: 15 minut w 20°C



Aplikować za pomocą pistoletu natryskowego o dyszy 2,2-3,0mm przy ciśnieniu 3-4bar.  
Nakładać 1-3 warstw szpachlówki nie przekraczając 0,5mm łącznej grubości.



Czas utwardzania:

60 minut w 20°C

30 minut w 60°C (nie przekraczać wskazanej temperatury)



Promiennik IR: 3 min wygrzewanie wstępne; 6 min wygrzewanie właściwe.



**Szlifowanie wstępne:** P180-P240

**Szlifowanie wykańczające:** P240-P320



Pokrywalność:

- 2-komponentowe podkłady akrylowe
- 2-komponentowe podkłady epoksydowe



## WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE

gęstość przy 20°C:	1,55 – 1,65 g/cm <sup>3</sup>
temperatura wrzenia:	130-150°C
temperatura zapłonu:	20°C
temperatura samozapłonu:	490°C
granice wybuchowości (dla styrenu):	górną: 6,1 % obj. / dolną: 0,9 % obj.
rozpuszczalność w wodzie:	bardzo słaba
lepkość:	4 000 – 7 000 mPa*s
zawartość LZO:	539,5 g/l (dopuszczalna: 540 g/l)



### CZYSZCZENIE SPRZĘTU

Umyć bezpośrednio po aplikacji rozcieńczalnikiem nitrocelulozowym lub do wyrobów akrylowych.



### PRZECHOWYWANIE



Należy chronić produkt przed zbyt niskimi i wysokimi temperaturami. Unikać bezpośredniego nasłonecznienia promieniami słonecznymi. Przechowywać w suchych miejscach.



### TERMIN PRZYDATNOŚCI

12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.



### BEZPIECZEŃSTWO

Informacje umieszczone w karcie charakterystyki dostępnej na naszej stronie.



### UWAGI

Wszystkie dane techniczne są wartościami orientacyjnymi. Radzimy przetestować materiał, aby upewnić się co do przydatności w określonym zastosowaniu. Producent zastrzega sobie prawo do poprawiania produktu i zmiany warunków technicznych z możliwością dokonania zmian wewnątrz specyfikacji.