



PROKITT

SZPACHLÓWKA Z WŁÓKNEM SZKLANYM

OPIS I ZASTOSOWANIE

SZPACHLÓWKA Z WŁÓKNEM SZKLANYM marki PROKITT

to konstrukcyjna szpachlówka poliestrowa dedykowana do profesjonalnych napraw karoserii samochodowych.

Doskonała do uzupełniania dużych ubytków (dziur, wgniecień, przerdzewień) oraz wzmocnień osłabionych elementów karoserii pojazdów, przyczep i naczep. Ze względu na dodatek włókna szklanego szpachlówka zapewnia bardzo dużą twardość jednocześnie zachowując dobrą elastyczność.

PRODUKTY

Kod	Opis
PRO16	Szpachlówka z włóknem szklanym 0,2 kg
PRO17	Szpachlówka z włóknem szklanym 0,6 kg

Cechy produktu:

- dwuskładnikowa szpachlówka konstrukcyjna (szpachlówka i utwardzacz),
- kolor zielono-szary mat,
- doskonała przyczepność do metali,
- krótki czas utwardzania,
- dobre właściwości ściernie.

PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

Powierzchnia musi być czysta, sucha i wolna od brudu, smaru, oleju, pyłu i jakichkolwiek innych zanieczyszczeń. Ze względu na doskonałą przyczepność do różnych powierzchni, szpachlówkę z włóknem szklanym można aplikować na:

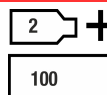
- zmatowione i odtłuszczone **powierzchnie stalowe i aluminium**),
- zmatowioną i odtłuszczoną powierzchnię **ocynkowanej stali**,
- **dwukomponentowe podkłady akrylowe i epoksydowe, szpachlówki poliestrowe, stare powłoki** w dobrym stanie

- uprzednio przeszlifowane **laminaty poliestrowo-szklane (GFK/GRP)**.

Uwaga! Pod żadnym pozorem nie należy bezpośrednio aplikować szpachlówek poliestrowych na podkłady reaktywne, jednokomponentowe wyroby akrylowe i nitrocelulozowe!

APLIKACJA

Połączenie składników



W dobrze wentylowanym pomieszczeniu należy dokładnie wymieszać szpachlówkę z utwardzaczem w stosunku wg wagi **100:2**. Przestrzegać podanych proporcji. Mieszać aż do uzyskania jednolitego koloru. Nie dopuścić do napowietrzenia szpachlówki.

Zbyt duża ilość utwardzacza może wywołać problemy z wybielaniem lakieru nawierzchniowego.

Podczas pracy poleca się użycie sprzętu ochrony osobistej. Należy chronić oczy i drogi oddechowe i postępować zgodnie z instrukcjami umieszczonymi w karcie MSDS produktu.

Czas pracy

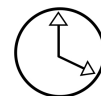


Czas pracy na mieszance w temperaturze 20° C to **5-6 min.** Po tym czasie produkt nie nadaje się do użytku.

Grubość powłoki

Nakładać za pomocą szpachli kilka cienkich warstw. Warstwa szpachlówki nie może łącznie przekraczać **5 mm**.

Czas utwardzenia



Każdą warstwę utwardzić, pozostawiając na **14-24 min.** (czas mierzony w temperaturze 20° C, niższa temperatura znacznie wydłuża proces utwardzania).



Szlifowanie



Przeszlifować na sucho zabezpieczoną powierzchnię.
Szlifowanie **zgrubne P80-P150**.

Dalsze prace

Na szpachlówkę z włóknem szklanym stosować:

- 2-komponentowe szpachlówki poliestrowe
- 2-komponentowe szpachlówki poliestrowe natryskowe.

Czyszczenie

Narzędzia umyć od razu po aplikacji rozpuszczalnikiem nitrocelulozowym.

Przechowywanie



Zarówno szpachlówkę jak i utwardzacz należy przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach, w pomieszczeniach suchych i chłodnych, z dala od źródeł ognia. Nie narażać na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.

Pojemniki zamykać od razu po użyciu.

Szpecólnie należy chronić utwardzacz przed przegrzaniem!



PROKITT

SZPACHLÓWKA Z WŁÓKNEM SZKLANYM

Właściwości fizyczne

Szpachlówka z Włóknem Szklanym	
Kolor	zielono-szary mat
Gęstość	1,8 (+/-0,03) kg/l
LZO/VOC mieszanki	30 g/l B/2 UE 2004/42/EC
Maksymalna łączna grubość warstwy	5 mm
Czas pracy na mieszance w temperaturze 20°C	5-6 min.
Czas utwardzenia w temperaturze 20°C	14-24 min.
Przydatność szpachlówki	18 miesięcy
Przydatność utwardzacza	18 miesięcy
Informacje bezpieczeństwa	w karcie MSDS

Wszystkie informacje opierają się na skrupulatnych badaniach laboratoryjnych i długoletnim doświadczeniu. Ugruntowana pozycja na rynku nie zwalnia nas z ciągłej kontroli jakości naszych produktów. Jednak nie ponosimy odpowiedzialności za końcowe efekty przy niewłaściwym przechowywaniu lub użytkowaniu naszych wyrobów oraz za pracę niezgodną ze sztuką dobrego rzemiosła.