

OPIS I ZASTOSOWANIE

SZPACHLÓWKA WYKOŃCZENIOWA marki **PROKITT** to dwuskładnikowa poliestrowa szpachlówka, dedykowana do profesjonalnych napraw karoserii samochodowych.

Dzięki zawartości drobnych wypełniaczy doskonale sprawdza się w naprawach niewielkich powierzchni oraz jako końcowe wyrównanie rys i wgłębień przed nałożeniem podkładów. W zestawieniu z drobnoziarnistym papierem ściernym nadaje odnawianej karoserii bardzo gładkie wykończenie.

PRODUKTY

| Kod | Opis |
|-------|-----------------------------------|
| PRO14 | Szpachlówka wykończeniowa 0,25 kg |
| PRO15 | Szpachlówka wykończeniowa 0,75 kg |

Cechy produktu:

- dwuskładnikowa szpachlówka wykończeniowa (szpachlówka i utwardzacz),
- kolor biały mat,
- bardzo dobra przyczepność do metali,
- gładka powierzchnia po aplikacji i szlifowaniu,
- bardzo prosty proces aplikacji.

PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

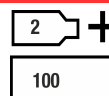
Powierzchnia musi być czysta, sucha i wolna od brudu, smaru, oleju, pyłu i jakichkolwiek innych zanieczyszczeń. Ze względu na bardzo dobrą przyczepność do metali szpachlówkę wykończeniową można aplikować na:

- 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 oraz 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 wybieleniem 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

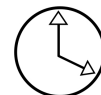


Czas pracy na mieszance w temperaturze 20° C to **4-7** min. Po tym czasie produkt nie nadaje się do użytku.

Grubość powłoki

Nakładać za pomocą szpachli kilka cienkich warstw. Warstwa szpachlówki nie może łącznie przekraczać **3 mm**.

Czas utwardzenia



Każdą warstwę utwardzić, pozostawiając na **20-30 min.** (czas mierzony w temperaturze 20° C, niższa temperatura znacznie wydłuża proces utwardzania).

Suszenie IR



Istnieje możliwość suszenia promiennikiem IR.

Fale krótkie **10-12 min.**, nie przekraczać temperatury 80° C (na ocynku maksymalnie 60° C). Odczekać przed rozpoczęciem suszenia około 5 min.

Szlifowanie



Przeszlifować na sucho zabezpieczoną powierzchnię. Szlifowanie **zgrubne P80-P120**. Szlifowanie **wykończeniowe P120-320**.

Dalsze prace

Na szpachlówkę wykończeniową stosować:

- 2-komponentowe poliestrowe szpachlówki natryskowe,
- 2-komponentowe podkłady reaktywne,
- 2-komponentowe podkłady akrylowe,
- 2-komponentowe podkłady epoksydowe.

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. Szczególnie należy chronić utwardzacz przed przegrzaniem!



PROKITT

SZPACHLÓWKA WYKOŃCZENIOWA

Właściwości fizyczne

| Szpachlówka Wykończeniowa | |
|---|---|
| Kolor | biały mat |
| Gęstość | 1,9 (+/-0,03) kg/l |
| LZO/VOC mieszanki | 46 g/l B/2 UE 2004/42/EC |
| Maksymalna łączna grubość warstwy | 3 mm |
| Czas pracy na mieszance w temperaturze 20°C | 4-7 min. |
| Czas utwardzenia w temperaturze 20°C | 20-30 min. |
| Suszenie promiennikiem IR | 10-12 min. fal krótkich (max. 80°C) (na ocynku nie przekraczać 60°C) |
| 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.