

Karta Techniczna

POLFILL – SZPACHLÓWKA Z WŁÓKNEM SZKLANYM BIAŁA

Charakterystyka:

Dwuskładnikowa szpachlówka poliestrowa, wzmocniona specjalnym, ciętym włóknem szklanym. Jej biały kolor pozwala na łatwiejsze maskowanie miejsca naprawy przez kolorową warstwę zewnętrzną. Wysoka wytrzymałość mechaniczna przy stosunkowo dużej elastyczności sprawiają, że szpachlówka ta znajduje swoje zastosowanie nie tylko przy renowacji samochodów, ale także w przemyśle stoczniowym do wypełniania rys i uszkodzeń w elementach łodzi, które nie są narażone na stały kontakt z wodą. Łatwa do aplikacji i obróbki.

Podłoże:

- stal,
- stal ocynkowana,
- laminaty poliestrowe,
- aluminium,
- stare powłoki lakierowe.

Nie nakładać bezpośrednio na podkłady reaktywne oraz jednokomponentowe środki akrylowe i nitrocelulozowe.

Przygotowanie podłoża:

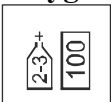


Obrabiane powierzchnie odtłuścić, przeszlifować i oczyścić.



Ponownie odtłuścić, a następnie dokładnie osuszyć.

Przygotowanie szpachlówki:



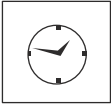
Wymieszać dokładnie do uzyskania jednolitego koloru 100 części wagowych szpachlówki z 2-3 częściami wagowymi utwardzacza.

Zastosowanie zbyt dużej ilości utwardzacza może spowodować przebarwienie lakieru kryjącego.

Nanoszenie:



Nanosić na podłoże cienkimi warstwami w ciągu 4-5 minut/20°C od przygotowania, w temperaturze co najmniej 10°C.

Czas wysychania:

20-30 minut/20°C. Wzrost temperatury otoczenia przyspiesza proces utwardzania.

Szlifowanie:

Szlifowanie wstępne wykonać papierem ściernym P80-P120, szlifowanie wykańczające wykonać papierem ściernym P120 – P240.

Właściwości fizykochemiczne:

Tiksotropowa pasta bary zielonej o charakterystycznym, aromatycznym zapachu, zawierająca styren. Maksymalna zawartość lotnych związków organicznych w produkcie gotowym do użycia; 250 g/l.

Przechowywanie:

Przechowywać w oryginalnych opakowaniach, szczelnie zamkniętych, w suchym, chłodnym miejscu z dala od źródeł ciepła i zapłonu, w temperaturze od 5 do 20°C. Nie narażać na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.

Okres gwarancji:

12 miesięcy od daty produkcji.

Zalecenia BHP:

Karta charakterystyki produktu oraz obowiązujące przepisy dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy z czynnikiem chemicznym.

Stosowany utwardzacz:

Nadtlenek dwubenzoilu pasta.

Czyszczenie sprzętu:

Aceton, rozpuszczalnik do wyrobów nitrocelulozowych.

Informacje zawarte w tym dokumencie są wynikami naszych doświadczeń i praktyki. Nie gwarantuje to określonych właściwości w szczególnych warunkach stosowania, które pozostają poza naszą kontrolą. W związku z tym nie możemy przyjmować pełnej odpowiedzialności za otrzymane rezultaty. Konieczne jest próbne sprawdzenie zastosowania produktu na małej powierzchni, ze względu na potencjalne różnice w zachowaniu się produktu w zależności od podłoża na które jest on aplikowany. Właściwą jakość gwarantujemy w ramach naszych instrukcji stosowania.