

## Karta Techniczna

# POLFILL – SZPACHLÓWKA Z MICRO WŁÓKNEM SZKLANYM

*Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku profesjonalnego*

### Charakterystyka:

Szpachlówka poliestrowa wzmocniona włóknem szklanym o długości rzędu kilkunastu mikrometrów. Zalecana do wypełniania drobnych i dużych ubytków oraz wzmocniania miejsc dotkniętych korozją po uprzednim ich oczyszczeniu. Charakteryzuje się wysoką wytrzymałością mechaniczną przy równocześnie dobrej elastyczności. Łatwa w aplikacji. Wyjątkowo miękka w obróbce drobnym i grubym papierem ściernym.

### Podłoże:

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

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

### Przygotowanie podłoża:

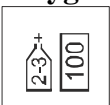


Obrabiane powierzchnie odtłuścić, przeszlifować i oczyścić.



Ponownie odtłuścić, a następnie dokładnie osuszyć.

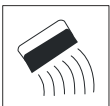
### Przygotowanie szpachlówki:



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:**

30-40 minut/20°C. Wzrost temperatury otoczenia przyspiesza proces utwardzania.

**Szlifowanie:**

Szlifowanie wstępne wykonać papierem ściernym P80-P120, szlifowanie wykańczające wykonać papierem ściernym P180 – P320.

**Właściwości fizykochemiczne:**

Tiksotropowa pasta bary jasno beżowej 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:**

POLFILL – rozpuszczalnik NITRO.

*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.*