

## Karta Techniczna POLFILL – SZPACHLÓWKA LEKKA

### Charakterystyka:

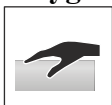
Poliestrowa szpachlówka wypełniająca, która dzięki zastosowaniu lekkich wypełniaczy charakteryzuje się znacznie niższą gęstością w porównaniu ze standardowymi szpachlówkami. Posiada dobrą elastyczność i przyczepność do różnego rodzaju podłoży, łatwo się nakłada i obrabia, a niski skurcz podczas utwardzania pozwala na stosowanie jej na dużych powierzchniach. Ze względu na niską gęstość czas utwardzania szpachlówki jest dłuższy niż w przypadku typowych szpachlówek poliestrowych. Konieczne jest także stosowanie większej ilości utwardzacza (około 3 – 4 %).

### Podłoże:

- stal,
- stal ocynkowana,
- aluminium,
- laminaty poliestrowe,
- podkłady akrylowe dwukomponentowe,
- stare powłoki lakierowe.

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

### Przygotowanie podłoża:

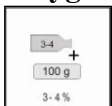


Obrabiane powierzchnie odtłuścić, przeszlifować i oczyścić.



Ponownie odtłuścić, a następnie dokładnie osuszyć.

### Przygotowanie szpachlówki:



Wymieszać dokładnie do uzyskania jednolitego koloru 100 części wagowych szpachlówki z 3 – 4 częściami wagowymi utwardzacza.

### Nanoszenie:



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

### Czas wysychania:



35-45 minut w 20°C

*Temperatura otoczenia poniżej 20°C znacznie wydłuża proces utwardzania.*

### Szlifowanie:



Szlifowanie wstępne wykonać papierem ściernym P80 – P120.  
Szlifowanie wykańczające wykonać papierem ściernym P120 – P240.

**Na szpachlówkę można nakładać:**

- szpachlówkę poliestrową wykończeniową,
- szpachlówkę poliestrową natryskową,
- podkłady akrylowe.

**Właściwości fizykochemiczne:**

Tiksotropowa pasta barwy jasnoniebieskiej o charakterystycznym, aromatycznym zapachu.  
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.*