

Przyrząd do pomiaru grubości powłoki

Grzebień pomiarowy - miernik grubości powłoki lakierniczej

Marka: TQS



Opis produktu

Grzebień pomiarowy do sprawdzania grubości powłoki lakieru

Miernik grubości powłoki lakierniczej to podstawowe urządzenie do pomiaru grubości powłok lakierniczych. Nakładanie powłok wiąże się z kontrolą ich grubości. Położenie zbyt grubej warstwy lakieru powoduje niepotrzebne straty materiału, zbyt cienka warstwa może natomiast nieodpowiednio pokryć lakierowany materiał i niedostatecznie chronić przed warunkami atmosferycznymi.

Jednym z urządzeń pomiarowych, które pozwala na precyzyjną kontrolę lakierowanej powierzchni jest **Grzebień pomiarowy - miernik grubości powłoki lakierniczej na mokro**.

Grzebień dostępny jest w dwóch wariantach:

- Grzebień pomiarowy duży o zakresie pomiaru 25 - 2000 mikronów; 36 stopni (6x6), zastosowanie dla powłok ochronnych;
- Grzebień pomiarowy mały o zakresie pomiaru 20 - 370 mikronów; 24 stopnie (6x4), dla farb dekoracyjnych i gruntów.

Grzebień wykonany jest ze stali nierdzewnej i w zgodności z normą PN-EN ISO 2808:2008 (do grzebieni nie są dostarczane certyfikaty)



Zastosowanie grzebieni pomiarowych do powłok lakierniczych

Grzebień pomiarowy - miernik grubości powłoki lakierniczej na mokro stosuje się w trakcie procesu nakładania powłok lakierniczych, w momencie kiedy warstwa lakieru jest ciągle mokra.

Pomiar wykonuje się w następujący sposób:

1. Wybieramy bok grzebienia, który według nas pasuje do pożądanego grubości nałożonego lakieru
2. Przykładamy grzebień wybranym bokiem do warstwy lakieru, po czym zanurzamy ząbki grzebienia w nałożonym materiale
3. Wyciągamy grzebień z mokrej powierzchni i odczytujemy wynik
4. Wynik znajduje się między ostatnim suchym a pierwszym mokrym ząbkem grzebienia
5. Aby dowiedzieć się jaka będzie grubość powłoki po wyschnięciu należy z karty technicznej danej farby odczytać zawartość części stałych i pomnożyć ją przez uzyskany wynik pomiaru na mokro.

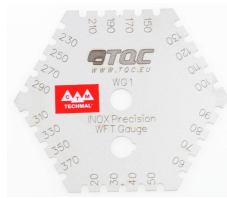
Zalety grzebienia pomiarowego

- Podstawowe urządzeni do mierzenia na morko grubości powłoki lakierniczej,
- Bardzo precyzyjnie mierzy grubość powierzchni,
- Wygrawerowana na krawędziach skala pomiarowa,
- Odporny na kwasy i zasady.

Parametry techniczne

Marka	TQS
Zakres pomiaru	20-370 mikronów

Galeria



Znajdź produkt na:

<https://techmal.pl/grzebien-pomiarowy-miernik-grubosci-powloki-lakierniczej>