

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/podkladki-plastikowo-filcowe-na-gwozdz-17mm-16szt-74920-vorel-p-2667.html>

## Podkładki plastikowo filcowe na gwóźdź 17mm 16szt. 74920 VOREL

Cena brutto	<b>4,76 zł</b>
Cena netto	<b>3,87 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>74920</b>
Kod producenta	<b>74920</b>
Kod EAN	<b>5906083749209</b>
Producent	<b>Vorel</b>
Taśma samoprzylepna	<b>tak</b>
Kształt	<b>okrągłe</b>
Ilość [szt.]	<b>16</b>
Wielkość [mm]	<b>17</b>
Materiał	<b>plastik, filc</b>
Kolor	<b>czarny</b>
Jednostka	<b>OPA</b>

### Opis produktu

#### Podkładki plastikowo-filcowe na gwóźdź 17mm VOREL 74920

Podkładki montażowe z warstwą filcową zapobiegające zarysowaniom powierzchni podczas mocowania elementów na gwoździ. Konstrukcja łącząca plastikowy korpus z miękkim filcem zabezpiecza przed uszkodzeniami mechanicznymi i zapewnia stabilność montażu.

Średnica 17 mm

Materiał Plastik + filc

Ilość 16 szt.

Model 74920

### Charakterystyka podkładek filcowych VOREL

### Konstrukcja dwuwarstwowa

Plastikowy korpus zapewnia wytrzymałość mechaniczną i stabilność montażu, podczas gdy warstwa filcowa bezpośrednio styka się z chronioną powierzchnią. Taka kombinacja materiałów eliminuje ryzyko zarysowań przy jednoczesnym zachowaniu trwałości podkładki.

### Średnica 17 mm

Rozmiar dostosowany do standardowych gwoździ tapicerskich i montażowych. Średnica 17 mm zapewnia wystarczającą powierzchnię kontaktu, aby równomiernie rozłożyć nacisk na chronioną powierzchnię i zapobiec wgnieceniom.

### Ochrona przed uszkodzeniami

Filcowa warstwa absorbuje naciski punktowe i eliminuje bezpośredni kontakt twardego materiału z delikatną powierzchnią. Szczególnie istotne przy mocowaniu na fornirowanych meblach, lakierowanych panelach czy ścianach z płyt gipsowo-kartonowych.

### Stabilizacja montażu

Struktura filcu zwiększa tarcie między podkładką a powierzchnią, co zapobiega przesuwaniu się elementów po zamontowaniu. Rozwiązanie przydatne przy mocowaniu elementów narażonych na wibracje lub lekkie obciążenia dynamiczne.

## Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	74920
Średnica	17 mm
Materiał korpusu	Tworzywo sztuczne
Materiał warstwy ochronnej	Filc
Typ mocowania	Na gwoźdź
Ilość w opakowaniu	16 sztuk

## Zastosowanie podkładek montażowych

- Montaż mebli tapicerowanych – zabezpieczenie stelaży przed zarysowaniami podczas mocowania elementów obiciowych
- Instalacja listew przypodłogowych i sufitowych – ochrona powierzchni ścian przed uszkodzeniami przy mocowaniu na

---

gwoździe

- Mocowanie paneli dekoracyjnych – stabilizacja montażu na ścianach z płyt gipsowo-kartonowych
- Zawieszanie obrazów i lusterek – dyskretne zabezpieczenie ścian przed uszkodzeniami w punktach mocowania
- Prace tapicerskie – standardowe zastosowanie w renowacji i produkcji mebli tapicerowanych
- Montaż elementów wykończeniowych – ochrona powierzchni fornirowanych i lakierowanych
- Mocowanie osłon i maskownic – zapobieganie wgnieceniom w miękkich materiałach konstrukcyjnych
- Prace stolarskie – zabezpieczenie drewna przed pęknięciami wokół punktów mocowania

### **Dobór do typu powierzchni**

Podkładki filcowe sprawdzają się szczególnie na powierzchniach wrażliwych na zarysowania: fornir, lakier, laminat, płyty MDF, gips-karton. Na powierzchniach twardych (beton, cegła) funkcja ochronna jest mniej istotna, ale podkładki nadal stabilizują montaż. Przy mocowaniu na miękkich materiałach (płyty styropianowe, płyty pilśniowe) podkładki rozpraszają nacisk i zapobiegają wyrywaniu się mocowania.

### **Montaż i użytkowanie**

---

Podkładkę należy nałożyć na gwóźdź przed wbiciem w powierzchnię. Warstwa filcowa powinna być skierowana w stronę chronionej powierzchni. Gwóźdź przechodzi przez centralny otwór w podkładce, a po wbiciu dociska ją do powierzchni. Średnica otworu jest dostosowana do standardowych gwoździ o średnicy trzpienia 1,5-2 mm.

Przy mocowaniu elementów ciężkich zaleca się stosowanie podkładek w połączeniu z szerszym rozmieszczeniem punktów mocowania, aby równomiernie rozłożyć obciążenie. W przypadku powierzchni szczególnie delikatnych można rozważyć użycie większej liczby podkładek niż standardowo wymagana.

### **Trwałość i konserwacja**

Podkładki plastikowo-filcowe są elementem montażu trwałego – po zainstalowaniu pozostają na swoim miejscu przez cały okres użytkowania zamocowanego elementu. Nie wymagają konserwacji ani wymiany, chyba że dochodzi do demontażu. Filc zachowuje swoje właściwości ochronne przez lata, nie ulega spłaszczeniu pod stałym obciążeniem.

...