

# INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania: 28.11.2019r.



Data aktualizacji: 28.11.2019r.

Strona 1 z 1

## Nazwa produktu: PAINT STOP suchy filtr podłogowy klasy G3 do natryskowych kabin lakierniczych.

### Opis i zastosowanie.

Maty włókninowe typu PAINT STOP (zielono-białe) są zaprojektowane do przechwytywania rozpylonej farby konwencjonalnej i wodorozcieńczalnej w instalacjach malowania natryskowego podczas produkcji samochodów, w komorach lakierniczych oraz malowania przemysłowego (np. mebli, okien, części maszyn).

### Opis materiału.

Progresywnie (postępująco) montowany środek filtracyjny suchy o wytrzymałych włóknach, w 100% z włókna szklanego. Włókna mające warstwową formację ze strukturą elastycznej matrycy. Kolor zielony po stronie wlotowej powietrza.

Nie zawiera silikonu.



### Cechy specjalne.

Filtr podłogowy typu PAINT STOP (zielono-biały) jest wysokich osiągnięć matą filtracyjną przechwytyjącą nadmiar farby konwencjonalnej i wodorozcieńczalnej z integralnym podkładem uwarstwionym po stronie czystego powietrza. Rzadka struktura o budowie labiryntowej pod ciśnieniem powietrza wzmacnia jednakowy „załadunek” nadmiaru farby w całej jej objętości co zapewnia maksimum pewności działania. Progresywnie ułożone włókna gwarantują wysoką sprawność filtrowania oraz spełnienie wymagań prawnych dotyczących oczyszczenia zanieczyszczonego powietrza.

Dane materiału:
Klasa filtracji wg PN-EN 779: G3
<ul style="list-style-type: none"><li>• Odporność na wilgotność do 100% r.F.</li><li>• Odporność termiczna do 80C.</li><li>• Odporność na ogień zgodna z DIN 53438 F1.</li></ul>
Wymiary rolek:
<ul style="list-style-type: none"><li>• 0,76m x 25m</li><li>• 0,86m x 25m</li><li>• 1,00m x 25m</li><li>• 1,2m x 25m</li></ul>

Dane PAINT STOP <b>G3</b> zgodne z PN-EN 779	
Przechwytywanie nadmiaru farby	93-97%
Pojemność trzymania farby przy 80 Pa i 0,7 m/s	3500-4700 g/m <sup>2</sup>
znamionowy przepływ powietrza	2500-6300m <sup>3</sup> /h/m <sup>2</sup>
prędkość powietrza	0,7-1,75 m/s
początkowa strata ciśnienia	7-40 Pa
waga	240-250 g/m <sup>2</sup>
grubość	65-70 mm (3")
standardowa długość	25m
Szerokości rolek	0,76m; 0,86m; 1,00m; 1,20m

Powyższe informacje są zgodne z aktualnym stanem wiedzy o naszych produktach i możliwościach ich zastosowania. Nie gwarantuje to określonych własności czy też przydatności do użytku w szczególnych warunkach. Należy stosować się do uwag i ostrzeżeń znajdujących się na etykietach produktów i zawartych w karcie charakterystyki. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności jeżeli na końcowy rezultat pracy miały wpływ czynniki znajdujące się poza naszą kontrolą.