

3M™ Časticové filtre

Časticové filtre chránia len pred časticami, t. j. prachom, aerosólom, dymom, plesniam, baktériám atď. Niektoré z našich filtrov zabezpečujú ochranu pred nepríjemným zápachom.

3M™ Časticové filtre série 6035/6038

| Filter | Úroveň ochrany | Ochrana pred |
|--------|----------------|---|
| 6035 | P3 R | Pevné a kvapalné častice – v pevnom plastovom kryte na použitie v náročných podmienkach |
| 6038 | P3 R | Pevné a kvapalné častice. Plynný fluorovodík až do koncentrácie 30 ppm a ochrana pred nepríjemnou úrovňou organických výparov a kyslých plynov pri nižšom než nominálnom ochrannom faktore v pevnom plastovom kryte na použitie v náročných podmienkach |
| 502* | | Držiak filtra |

Životnosť

Tieto filtre majú väčšiu povrchovú plochu než mnohé štandardné filtre, t. j. 1,8-krát väčšiu povrchovú plochu než filter z radu 2000, čo môže v prípade niektorých typov aplikácií predĺžiť životnosť.

Jednoduchá kontrola tesnenia

Jednoducho stlačte pevný kryt filtra a použite funkciu 3M™ pružinovej kontroly tesnenia.



3M™ Časticové filtre 6038

Praktickosť

Vďaka tvrdému krytu možno tento filter použiť aj v nepriaznivých podmienkach, kde je potrebná jednoduchá dekontaminácia a ochrana. Tvrdý kryt filtra 6038 chráni aj pred iskrami a vysokými teplotami.

| Použitie | Riziká | Filter 3M |
|--|--|--|
| maľovanie, striekanie, lakovanie, povrchová úprava | ochranné nátery na drevo latexové farby, zvyškové rozpúšťadlá farby na báze rozpúšťadiel (riedidlové farby) ** nástreky odolné voči znečisteniu / brúseniu vodou riediteľné farby rozpúšťadlá, živice, syntetické živice ** | 6051 + 5925 6055 + 5935 6055 + 5935 6055 + 5935 6051 + 5925 6055 + 5935 |
| údržba | dezinfekcia, čistenie * | 6059 + 5925 |
| dekorácia | lepidlo, lepidlo v spreji, pena, lak | 6051 + 5925 |
| likvidácia odpadu | baktérie, spóry, zápach | 6051 + 5925 |
| poľnohospodárstvo | pesticídy, insekticídy | 6059 + 5925 |
| spracovanie dreva | lepenie, tmely v spreji | 6055 + 5935 |
| stavebníctvo, brúsenie, rezanie, vŕtanie | asfaltovanie spájanie, utesňovanie striekanie penovej izolácie | 6055 + 5935 6051 + 5925 6051 + 5925 |
| lakovanie | organické rozpúšťadlá/ s teplotou varu nižšou ako 65 C odstraňovač farieb s obsahom amoniaku (čpavku) polyuretánové laky riedidlové laky vodné laky | 6098 + 5935 *** 6059 6059 + 5935 6055 6051 |
| lepenie | riedidlové lepidlá | 6051 |
| práca s | oxid siričitý kyselina chlorovodíková (HCl) kyselina šťaveľová (oxalová) tekuté organické hnojivá čpavok formaldehyd preprava/skladovanie nebezpečného tovaru azbest, olovo | 6057 6057 6057 + 5925 6059 6054 6075 6099 *** 6035 |

*s výnimkou formaldehydu

** pri výskyte izokyanátov kontaktujte zákaznícku linku spoločnosti 3M

*** len pre použitie s celotvárovou maskou