Welche ist die richtige Maske für Sie?

Tätigkeit:	Schadstoffe	Filterklasse	Bemerkungen
Holzverarbeitende Betriebe			
Holzbearbeitung			
Schleifen (Hartholz, Weichholz, MDF)*	feine Partikel, Holzstaub	P2	
Schneiden (Hartholz, Weichholz, MDF)	feine Partikel, Holzstaub	P2	
Lösemittelhaltige Bleichmittel	Lösemitteldämpfe und -nebel	A2P2	
wasserlösliche Holzanstriche, die Kupfer, Chrom oder Arsen enthalten	feiner Farbnebel	P3	
Behandlung mit Lacken und Holzschutzmitteln	organische Dämpfe	A1P1/A2P2	
Oberflächenversiegelung			
Streichen von wasserlöslichen Farben	große Farbtropfen und -spritzer	P1/A1P1	
Lackieren (Spritzen) von wasserlöslichen Farben	Farbnebel	P2/A1P2	
Streichen (Lackieren) von lösemittel-haltigen Farben	Lösemitteldämpfe und Farbnebel	A1P1/A2P2	
Lack streichen	Lösemitteldämpfe	A2	
Entfernen von Farbe/Klebstoff			
Farbe abbrennen/-abflämmen	feine Partikel und Gase	ABE1P2	
Farbe abschleifen/abschlagen/abbürsten	feine Farbpartikel	P2	P3 bei chromhaltigen Anstrichen
Klebstoffe abkratzen	feine Partikel	P2	
chemisch abbeizen, z.B. Dichlormethan	Lösemitteldämpfe	AX	Fremdbelüftung
Klebstoffe			
starke Epoxidharzkleber	Dämpfe	A2P2	
Sprühkleber	Klebstoffnebel, Lösemitteldämpfe	A2P2	
Klebstoff streichen	Lösemitteldämpfe	A1/A2	
Polyesterharz spritzen	Sprühnebel und Lösemitteldämpfe	A2P2	
Polyesterharz von Hand zubereiten	feine Partikel und Lösemitteldämpfe	P2/A1P1	
Polyesterharz schleifen	feine Partikel	P2	
Malerei- und Anstreicher-Handwerk (Oberflächenbehandlung)			
Reinigen			
Hochdruck-Dampfstrahlen	Waschseifennebel	P2	
Schleifen			
Rosteintfernung*	Roststaub, Metallstaub	P1/P2	
Füllern*	feine Partikel	P1/P2	P2, falls atzend
Beton, Putz, Mauerwerk*	Steinstäube	P1/P2	P2 bei hohem Quarzanteil
Hart- und Weichholz*	Holzstaub	P2	
Kunststoffe*	Kunststoffstäube	P2	
Farben, Anstriche*	Farbpartikel	P2	P3 bei chromhaltigen Anstrichen
Eisen/Stahl*	Metallstäube	P2	P3 bei Edelstahl
Entfernen von Farbe/Klebstoff			
Farbe abtrennen/-abflämmen	feine Partikel und Gase	ABE1P2	
Farbe abschleifen/abschlagen/abbürsten*	feine Farbpartikel	P2	
Klebstoffe abkratzen/abschleifen*	feine Partikel	P2	
Streichen/Lackieren			
Farbe streichen	Dämpfe	A1/A2	
Farbe spritzen	Farbnebel	A1P2/A2P2	
Streichen von wasserlöslichen Farben	große Farbtropfen und -spritzer	P1	
Lackieren (Spritzen) von wasserlöslichen Farben	Farbnebel	P2/A2P2	
Streichen, Rollen, Spritzen von lösemittelhaltigen Farben	Lösemitteldämpfe und Farbnebel	A2P2	
Lack streichen	Lösemitteldämpfe	A1/A2	
Bau- und Baunebengewerbe			
Bauvorbereitung			
Erdarbeiten, Ausheben	kontaminierter/verschmutzter Boden	ABE1P2	
Kreosot-Anstrich	organische Dämpfe	A1P1/A2P2	
Holzbearbeitung/Holzverarbeitung	Weich- und Hartholzstaub	P2	
Abbrucharbeiten	allgemeiner Staub	P2	
Fundamente gießen	Betonstaub	P2	
Schneiden (Flexen), Schweißen, Nieten*	Metallstaub/Schweißrauche	ABE1P2	
Asbestsanierung in geringem Umfang	Asbestfasern	P3/P2	
Baukonstruktion/-errichtung			
Abhauen	Betonstaub	P2	
Zementspritzen	Betonstaub	P2	
Untermauern	Staub/Betriebsflüssigkeit	ABE1P2	
Untertunneln	Lehmstaub/verschmutzter Boden	P2	
Schleifen*	Metallstaub	P2	
Bauvollendung (Baunebengewerbe)			
Verputzen	feiner Putzstaub	P2	
Holzarbeiten*	Holzstaub (Hart, Weich, MDF)	P2	
Malen/Anstreichen	organische Dämpfe, Farbdämpfe	A1P1/A2P2	
Dachauskleidung	organische Dämpfe, Partikel	A1P2	
Straßenbelag/Teeren	organische Dämpfe, Partikel	A1P2/A2P2	
Dachisolierung	Staub und Fasern	P2	
Holzbearbeitung	organische Dämpfe	A1P1/A2P2	
Versiegeln, Abdichten	organische Dämpfe	A1P1/ABE1P2	
Verklinkern (Kleber)	organische Dämpfe	A1P1	
Dachdecken, Fliesenlegen	Fliesen- und Ziegelstaub	P2	
Schweißen	Metallstaub/Schweißrauche	ABE1P2/P3	
Asbestsanierungstrupps			
Begutachtung und Entfernung von Asbestbauteilen	Asbeststäube	P2/P3	
(kein mechanisches „Herausschlagen" von Wänden, etc.)			
Sonstige Tätigkeiten			
Kfz-Werkzeuge			
Schweißen*	Metallrauche, Ozon, NOx	ABE1P2	
Austausch von Kupplungs- und Bremsbelägen	Feinstaub, Asbest	P2	
Farbe spritzen/streichen	Farbnebel, Lösemitteldämpfe	A1P1/A2P2	
Ausbringen von Insektiziden und Pestiziden			
auf Wasser basierende Mittel	Insektizide, Pestizide	P2/A1P2	
auf Chemikalien basierende Mittel (keine Ausräuchermittel)	Insektizide, Pestizide	A1P2/A2P2	
Museen und Kunstgalerien			
Staubgefahren – hautgängiger und allgemeiner Staub	Pilzsporen, allgemeiner Staub	P2	
Stein- und Schleifstaub	Steinstaub	P2	
Konservierungsmittel	je nach Einsatzmittel unterschiedlich	ABE1P2	
Schweißen von			
Zink*	Zink- und allg. Metallrauche	P2/P3	
Aluminium*	Aluminiumoxidrauche/Ozon	P3/AP3	
Edelstahl*	Metalloxidrauche	P3	

* Gehörschutz tragen

Filtertyp	Hauptanwendungsbereich	Kennfarbe
AX	**Gase und Dämpfe von organischen Verbindungen** mit einem Siedepunkt ≤ 65°C	
A	**Dämpfe von organischen Verbindungen** mit einem Siedepunkt > 65°C	
B	**Anorganische Gase und Dämpfe** z.B. Chlor, Schwefelwasserstoff, Cyanwasserstoff (Blausäure)	
E	**Schwefeldioxid, Hydrogenchlorid**	
K	**Ammoniak**	
CO	**Kohlenmonoxid**	
Hg	**Quecksilber (Dampf)**	
NO	**Nitrose Gase** einschließlich Stickstoffmonoxid	
Reaktor-filter	**Radioaktives Jod** einschließlich radioaktivemJodmethan	
P	**Partikel**	