

AUSWAHLHILFE – DIE RICHTIGE MASKE FÜR IHRE EINSÄTZE

Branche/Tätigkeit	Schadstoffe	Filterklasse
Holzverarbeitende Betriebe		
Schleifen (Hartholz, Weichholz, MDF)	feine Partikel, Holzstaub	P2
Schneiden (Hartholz, Weichholz, MDF)	feine Partikel, Holzstaub	P2
Lösemittelhaltige Bleichmittel	Lösemitteldämpfe und -nebel	A2P2
Wasserlösliche Anstriche (kupfer-, chrom-, arsenhaltig)	feiner Farbnebel	P3
Behandlung mit Lacken und Holzschutzmitteln	organische Dämpfe	A1P1/A2P2
Streichen von wasserlöslichen Farben	große Farbtropfen und Spritzer	P1/A1P1
Lackieren (Spritzen) von wasserlöslichen Farben	Farbnebel	P2/A1P2
Streichen (Lackieren) von lösemittelhaltigen Farben	Lösemitteldämpfe und Farbnebel	A1P1/A2P2
Lack streichen	Lösemitteldämpfe	A2
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
Starke Epoxidharzkleber	Dämpfe	A2P2
Sprühkleber	Klebstoffnebel, Lösemitteldämpfe	A2P2
Klebstoff streichen	Lösemitteldämpfe	A1/A2
Polyesterharz spritzen	Sprühnebel und Lösemitteldämpfe	A2P2
Polyesterharz anrühren	feine Partikel und Lösemitteldämpfe	P2/A1P2
Polyesterharz schleifen	feine Partikel	P2
Malerei- und Anstreicherhandwerk (Oberflächenbehandlung)		
Hochdruck Dampfstrahlen	Washseifennebel	P2
Rostentfernung (Schleifen)	Roststaub, Metallstaub	P1/P2
Füllern	feine Partikel	P1/P2 falls ätzend
Beton, Putz, Mauerwerk schleifen	Steinstäube	P1/P2 bei hohem Quarzanteil
Hart- und Weichholz schleifen	Holzstaub	P2
Kunststoffe schleifen	Kunststoffstäube	P2
Farben, Anstriche abschleifen	Farbpartikel	P2
Eisen, Stahl schleifen	Metallstäube	P2
Farben abtrennen/abflämmen	feine Partikel und Gase	ABE1P2
Farbe abschleifen/abschlagen/abbürsten	feine Farbpartikel	P2
Klebstoffe abkratzen/abschleifen	feine Partikel	P2
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



Branche/Tätigkeit	Schadstoffe	Filterklasse
Lack streichen	Lösemitteldämpfe	A1/A2
Bau- und Baunebengewerbe		
Erdarbeiten, Ausheben	kontaminierter, verschmutzter Boden	ABE1P2
Kreosot-Anstriche	organische Dämpfe	A1P1/A2P2
Holzbearbeitung, Holzverarbeitung	Weich- und Hartholzstaub	P2
Abbrucharbeiten	allgemeiner Staub	P2
Fundamente gießen	Betonstaub	P2
Schneiden (Flexen), Schweißen, Nieten	Metallstaub, Schweißrauch	ABE1P2
Asbestsanierung in geringem Umfang	Asbestfasern	P3/P2
Anhauen	Betonstaub	P2
Zementspritzen	Betonstaub	P2
Untermauern	Staub, Betriebsflüssigkeit	ABE1P2
Untertunneln	Lehmstaub, verschmutzter Boden	P2
Schleifen	Metallstaub	P2
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
Verriegeln, Abdichten	organische Dämpfe	A1P1/ABE1P2
Verklütern (Kleber)	organische Dämpfe	A1P1
Dachdecken, Fliesenlegen	Fliesen- und Ziegelstaub	P2
Schweißen	Metallstaub, Schweißrauch	ABE1P2/P3
Begutachtung und Entfernung von Asbestbauteilen	Asbeststäube	P2/P3 (nur manuelle Arbeiten)
Sonstige Tätigkeiten		
Schweißen	Metallrauch, Ozon, NOx	ABE1P2
Austausch von Kupplungs- und Bremsbelägen	Feinstaub, Asbest	P2
Farben spritzen, streichen	Farbnebel, Lösemitteldämpfe	A1P1/A2P2
Insektizide/Pestizide auf Wasser basierend	Insektizide, Pestizide	P2/A1P2
Insektizide/Pestizide auf Chemikalien basierend	Insektizide, Pestizide	A1P2/A2P2 (keine Ausräuchermittel)
Staub in Museen/ Kunstgalerien	Pilzsporen, allgemeiner Staub	P2
Stein- und Schleifstaub	Steinstaub	P2
Konservierungsmittel	je nach Einsatzmittel unterschiedlich	ABE1P2
Schweißen von Zink	Zink- und allgemeiner Metallrauch	P2/P3
Schweißen von Aluminium	Aluminiumoxidrauch, Ozon	P3/AP3
Schweißen von Edelstahl	Metalloxidrauch	P3