

# Glas- und Unterhaltreinigung

## Glasreinigung

Seit mehreren Jahren reinigen wir für einen Kunden seine Glasschneideanlagen in der Produktion. Bei diesem Kunden werden ESG oder VSG-Glasscheiben verarbeitet oder farblich beschichtetes Glas zugeschnitten und hergestellt.

Hierbei gehen auch Glasscheiben zu Bruch und es gibt Scherben und jede Menge Risiken sich an Bruchglas zu schneiden.

Deshalb ist Arbeitsschutz hier besonders wichtig. Auch für ei-

Gefährdungsbeurteilung (GfB) nach §§ 5 und 6 des Arbeitsschutzgesetzes sowie den Leitlinien der Gemeinsamen Deutschen Arbeitschutzstrategie (GDA)																																																																											
Unternehmen:	MEN Marktwach Engineering Nürnberg GmbH																																																																										
Adresse:	Broner Straße 81, 90451 Nürnberg																																																																										
Dienstleistung:	Service																																																																										
Verantwortung:	Abteilungsleiter und Führungskräfte																																																																										
Tätigkeit:	Technischer Service;																																																																										
Arbeitsinhalt:	Wartung/Instandhaltung, Produktion, Außenhaltung, Umkleide- und Garderobenbereiche in Werk																																																																										
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Gefährdungsbeurteilung</th> <th colspan="2">Schwermetalle</th> <th colspan="2">Staub</th> <th colspan="2">Lärm</th> <th colspan="2">Vibration</th> <th colspan="2">Sonstige</th> <th rowspan="2">Risiko</th> <th rowspan="2">Ausführung verbietet!</th> </tr> <tr> <th>Verbleibend</th> <th>Erhöht</th> <th>Erhöht</th> <th>Erhöht</th> <th>Erhöht</th> <th>Erhöht</th> <th>Erhöht</th> <th>Erhöht</th> <th>Erhöht</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>A</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> <td>8</td> <td>9</td> <td>Mittleres Risiko</td> <td>Bedarf dringend prüfen!</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>B</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> <td>8</td> <td>9</td> <td>Mittleres Risiko</td> <td>Bedarf dringend prüfen!</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>C</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> <td>8</td> <td>9</td> <td>Mittleres Risiko</td> <td>Bedarf dringend prüfen!</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>D</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> <td>8</td> <td>9</td> <td>Mittleres Risiko</td> <td>Bedarf dringend prüfen!</td> </tr> </tbody> </table>		Gefährdungsbeurteilung	Schwermetalle		Staub		Lärm		Vibration		Sonstige		Risiko	Ausführung verbietet!	Verbleibend	Erhöht	Erhöht	Erhöht	Erhöht	Erhöht	Erhöht	Erhöht	Erhöht	1	A	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Mittleres Risiko	Bedarf dringend prüfen!	2	B	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Mittleres Risiko	Bedarf dringend prüfen!	3	C	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Mittleres Risiko	Bedarf dringend prüfen!	4	D	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Mittleres Risiko	Bedarf dringend prüfen!
Gefährdungsbeurteilung	Schwermetalle		Staub		Lärm		Vibration		Sonstige		Risiko	Ausführung verbietet!																																																															
	Verbleibend	Erhöht	Erhöht	Erhöht	Erhöht	Erhöht	Erhöht	Erhöht	Erhöht																																																																		
1	A	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Mittleres Risiko	Bedarf dringend prüfen!																																																															
2	B	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Mittleres Risiko	Bedarf dringend prüfen!																																																															
3	C	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Mittleres Risiko	Bedarf dringend prüfen!																																																															
4	D	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Mittleres Risiko	Bedarf dringend prüfen!																																																															
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Umweltliche Gefährdungen</th> <th rowspan="2">Risiko</th> <th rowspan="2">Maßnahmen</th> <th colspan="2">Umweltliche Gefährdungen</th> <th rowspan="2">Risiko</th> </tr> <tr> <th>Wasser</th> <th>Luft</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. Umweltverträglichkeit:</td> <td>03</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>Frühjahrspflege vor Ostern und anschließend;</li> <li>Frage- und Dienstleistungsfrage bewerten;</li> <li>Frage- und Dienstleistungsfrage bewerten;</li> <li>Überprüfen und ggf. anpassen;</li> <li>Über Auftrag entsprechendes, geeignetes Personal auswählen;</li> <li>Alle Unfälle vor Arbeitsbeginn melden;</li> <li>Mitarbeiter und Geräte inspizieren und beschaffen;</li> <li>Es wurde kein Koordinator festgelegt;</li> <li>Umweltbelastungen durch verschmutzte Oberflächen</li> </ul> </td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>100 %</li> </ul> </td> <td>03</td> </tr> <tr> <td>2. Mechanische Gefährdungen:</td> <td>04</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Arbeit ist als Arbeit mittels Huberhohebeinen auszuführen;</li> <li>Die Nutzung von Leitern, auch für kurzfristige Arbeiten ist verboten!</li> <li>Sturz, z.B. während Wartung von Unternehmern;</li> <li>Stützen, z.B. abgestellte Gegenstände, Abfälle oder Verfallenen im Boden;</li> <li>Unsicher durch Verfallenen oder Einbauten im Bodenbereich</li> <li>Sturz und Stößen durch unterschiedliche Kontakte im Freien</li> </ul> </td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>100 %</li> </ul> </td> <td>04</td> </tr> </tbody> </table>		Umweltliche Gefährdungen	Risiko	Maßnahmen	Umweltliche Gefährdungen		Risiko	Wasser	Luft	1. Umweltverträglichkeit:	03	<ul style="list-style-type: none"> <li>Frühjahrspflege vor Ostern und anschließend;</li> <li>Frage- und Dienstleistungsfrage bewerten;</li> <li>Frage- und Dienstleistungsfrage bewerten;</li> <li>Überprüfen und ggf. anpassen;</li> <li>Über Auftrag entsprechendes, geeignetes Personal auswählen;</li> <li>Alle Unfälle vor Arbeitsbeginn melden;</li> <li>Mitarbeiter und Geräte inspizieren und beschaffen;</li> <li>Es wurde kein Koordinator festgelegt;</li> <li>Umweltbelastungen durch verschmutzte Oberflächen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>100 %</li> </ul>	03	2. Mechanische Gefährdungen:	04	<ul style="list-style-type: none"> <li>Die Arbeit ist als Arbeit mittels Huberhohebeinen auszuführen;</li> <li>Die Nutzung von Leitern, auch für kurzfristige Arbeiten ist verboten!</li> <li>Sturz, z.B. während Wartung von Unternehmern;</li> <li>Stützen, z.B. abgestellte Gegenstände, Abfälle oder Verfallenen im Boden;</li> <li>Unsicher durch Verfallenen oder Einbauten im Bodenbereich</li> <li>Sturz und Stößen durch unterschiedliche Kontakte im Freien</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>100 %</li> </ul>	04																																																								
Umweltliche Gefährdungen	Risiko				Maßnahmen	Umweltliche Gefährdungen		Risiko																																																																			
		Wasser	Luft																																																																								
1. Umweltverträglichkeit:	03	<ul style="list-style-type: none"> <li>Frühjahrspflege vor Ostern und anschließend;</li> <li>Frage- und Dienstleistungsfrage bewerten;</li> <li>Frage- und Dienstleistungsfrage bewerten;</li> <li>Überprüfen und ggf. anpassen;</li> <li>Über Auftrag entsprechendes, geeignetes Personal auswählen;</li> <li>Alle Unfälle vor Arbeitsbeginn melden;</li> <li>Mitarbeiter und Geräte inspizieren und beschaffen;</li> <li>Es wurde kein Koordinator festgelegt;</li> <li>Umweltbelastungen durch verschmutzte Oberflächen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>100 %</li> </ul>	03																																																																							
2. Mechanische Gefährdungen:	04	<ul style="list-style-type: none"> <li>Die Arbeit ist als Arbeit mittels Huberhohebeinen auszuführen;</li> <li>Die Nutzung von Leitern, auch für kurzfristige Arbeiten ist verboten!</li> <li>Sturz, z.B. während Wartung von Unternehmern;</li> <li>Stützen, z.B. abgestellte Gegenstände, Abfälle oder Verfallenen im Boden;</li> <li>Unsicher durch Verfallenen oder Einbauten im Bodenbereich</li> <li>Sturz und Stößen durch unterschiedliche Kontakte im Freien</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>100 %</li> </ul>	04																																																																							

nige Bestandskunden reinigen wir Fensterflächen von Innen und Außen. Hierbei oft mittels Gelenkteleskopbühne oder mit nötiger Absturzsicherung und ohne Nutzung von Leitern von Innen ab dem 1. Stock.

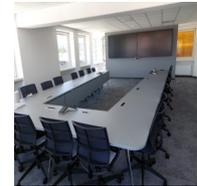
## Unterhaltsreinigung

Aus der Maschinenreinigung heraus wurden wir von einigen Bestandskunden gefragt, ob wir die Stationen mit den Getränkeautomaten in der Fertigung auch kehren könnten und die Waschplätze mit reinigen.

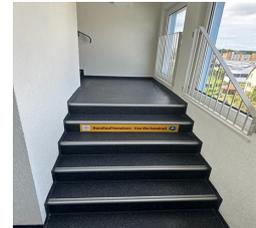
Auch die Raucherbereiche im Außenbereich mit sauber halten und die Mülleimer und Raucherständer entleeren würden.



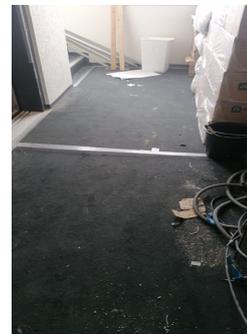
In der Coronazeit kamen Kantinen und Speiseräume sowie Umkleide- und Besprechungsräume hinzu.



Treppen, Flure und Eingangsbereiche mit kleinen Hausmeisterdiensten wie Leuchtstoffröhren tauschen, Türgitter montieren oder Fußkantenleisten erneuern.



Auch Bauendreinigungen nach Abschluss von Arbeiten durch Fremdfirmen haben wir bereits übernommen.



In Kombination mit turnusmäßiger Anlagen- und Maschinenreinigung übernehmen wir gerne auch Unterhaltsreinigungen von Büro, Aufenthaltsräume, Treppen, Kantinen bis hin zur Organisation von Winterdienst durch Dienstleister.

Anlage 1-1 zum Rahmenvertrag für Unterhaltsreinigung im Werk Treuchtlingen

Unterhaltsreinigung Monatspauschale

RL-Nr.	Trage Bereich	Raum-Nummer	Bezeichnung	Bodenbelag	Fläche (m²)	Turnus	Reinigungstg	Faktor
001	OG	1.8	Hochregalraum	PVC	10,17	1 x Monat	Do	11
002	OG		Flur	PVC	37,65	1 x Woche	Mo / Do	104
003	OG	1.3	Besprechungszimmer Klein	PVC	20,00	1 x Woche	Do	52
004	OG	1.4	Büro	PVC	20,00	1 x Woche	Do	52
005	OG	1.3	Büro	PVC	20,00	1 x Woche	Do	52
006	OG	1.2	Besprechungszimmer klein	PVC	20,00	1 x Woche	Do	52
007	OG	1.1	Sekretariat	PVC	18,69	1 x Woche	Do	52
008	OG	1.11	Büro Telefonzelle	PVC	26,44	1 x Woche	Do	52
009	OG		Sicherheitsfließen		27,00	1 x Woche	Mo / Mi / Do	156
010	OG		Sicherheitsfließen		3,27	2 x Woche	Mo / Do	104
011	OG		Leinwand		2,00	1 x Woche	Mo	52
012	EG-OG	Verwaltung	Treppenhause	Fliesen	43,78	1 x Woche	Mo / Mi / Do	104
013	OG	1.2	Besprechungszimmer	PVC	27,12	1 x Woche	Do	52
014	OG		Flur	Fliesen	15,53	1 x Woche	Do	52
015	OG	1.8	Prüfungsraum	PVC	16,17	1 x Monat	Do	11
016	OG		Sicherheitsfließen		21,43	1 x Woche	Mo - Fr	253
017	OG		Flurraum	PVC	2,40	1 x Woche	Mo - Fr	253
018	OG	1.9	Werkzeug Lager	Fliesen	20,00	1 x Monat	Do	11
019	OG		Waschraum	Sicherheitsfließen	30,27	1 x Woche	Mo - Fr	253
020	OG	1.10	Umklekabine Männer	PVC	100,20	1 x Woche	Mo - Fr	253
021	OG	1.11	Umklekabine Frauen	PVC	24,40	1 x Woche	Mo - Fr	253
022	EG	0.3	Raucher	Fliesen	12,47	0		0
023	EG		Flurraum	Fliesen	4,50	1 x Monat	Do	11
024	EG	0.2	Außenbereich / Kantine	Fliesen	88,00	1 x Woche	Mo - Fr	253
025	EG	0.1	Größeaußen	Fliesen	100,80	1 x Woche	Do	52
026	EG-OG	Produktion	Treppenhause	Fliesen	43,78	1 x Woche	Mo / Mi / Do	104