



Glas als optimales und hygienisches Schutzmaterial

Die Schutzwand wird aus Glas gefertigt, da dies zahlreiche Vorteile mit sich bringt. Eine bestmögliche, schnelle und äußerst hygienische Reinigung des Schutzes hatte bei der Entwicklung höchste Priorität. Da hochinfektiöse Viren auf Oberflächen eine bestimmte Überlebensfähigkeit besitzen, ist eine regelmäßige Desinfektion nach jedem Patientenkontakt dringend notwendig.

Die aggressiven Substanzen, die gegen Covid-19 oder ähnliche Erreger wirksam sind, beschädigen Kunststoffe und hinterlassen Haarrisse wie auch Kratzer auf den Oberflächen. Eine Schutzwand/Spuckschutz aus Glas lässt sich hingegen beliebig oft reinigen, ohne dass Beschädigungen wegen der Verwendung von Desinfektionsmitteln auftreten.

Wegen der glatten Oberflächenbeschaffenheit von Glas ist zudem jede kleinste Verschmutzung sofort sichtbar, da es nicht wie zahlreiche Kunststoffmaterialien vergilbt. Weitere Vorteile von Glas sind seine Langlebigkeit, Kratzfestigkeit und Robustheit. Außerdem ist dieser Schutz nicht entflammbar und zieht durch seine antistatischen Eigenschaften keinen Staub an.

Sein fahrbares Gestell ist aus Aluminium konstruiert und somit ebenfalls gründlich und hygienisch desinfizierbar. Die mobile Schutzwand kann platzsparend in einer Raumecke oder an der Wand gelagert werden.

Kurth Glas + Spiegel AG und Montech AG haben eine rollbare Schutzwand/Spuckschutz entwickelt, der die aktuelle virologische Situation aufgreift und einen optimalen Schutz für Ärzte und Patienten darstellt.