

## Neu gestaltete Atemschutzmaske mit James-Dyson-Award ausgezeichnet

Carlos Schreib, Master-Student im Fachgebiet Produkt-Design an der weißensee kunsthochschule berlin, hat mit dem Projekt „Espire – Lackierer-Atemschutzmaske“ den zweiten Platz beim diesjährigen James-Dyson-Award in Deutschland belegt. Er entwickelte ein komplett neues Design einer Atemschutzmaske für Lackierer\_innen. Die Luft zum Atmen wird über einen Filter, der sich an der Oberseite der Maske befindet, zugeführt und von dort zu einem Auslassventil am Kinn weiter geleitet. Ein Trennschutz zwischen Sichtfenster und Mund stellt sicher, dass der Sichtbereich des Visiers nicht beschlägt. Durch diese neue Anordnung bleiben Gesicht und Mimik sichtbar. Espire kam unter die besten fünf Einreichungen aus Deutschland von 57 insgesamt. Damit besteht die Chance, dass das Projekt in die Shortlist der zwanzig besten Einreichungen auf internationaler Ebene gewählt wird. Der James-Dyson-Award ist ein internationaler Design-Wettbewerb für Studierende. Das Projekt wurde von Professor Nils Krüger betreut. Mehr zum Projekt: <http://www.carlos-schreib.com/espire>



Modell von „Espire“

## Newly Designed Breathing Mask Wins James-Dyson-Award

Carlos Schreib, graduate student in the department of product design at weißensee academy of art berlin, has won second place in this year's James Dyson Award in Germany for his project "Espire – Breathing Mask for Paint-Shop Workers." He developed a completely new design for a breathing mask for paint-shop workers. The air for breathing comes through a filter that is located on the top part of the mask; the outlet valve is at chin level. A separation between vision panel and mouth ensures that the vision screen does not fog up. This new arrangement leaves the facial expression visible and makes communication easier. Espire was shortlisted as one of the five best submissions from a total of 57 in Germany. That means there is a chance that it will be shortlisted as one of the twenty best submissions internationally. The James Dyson Award is an international design competition for students. The project was supervised by professor Nils Krüger. For more information on the project, see <http://www.carlos-schreib.com/espire>



### Impressum:

weißensee kunsthochschule berlin, Referat für Öffentlichkeitsarbeit,  
Birgit Fleischmann, Bühningstraße 20, 13086 Berlin, Tel.030-47705-222  
Fax:030-47705-291, E-Mail: [presse@kh-berlin.de](mailto:presse@kh-berlin.de)