

3M™ Lampenhalterung für Arbeitsschutzhelme X5

Technisches Datenblatt



Produktbeschreibung

Die 3M™ X5-LAMPHLDR ist für die Befestigung von (Gruben-)Lampen an 3M™ Arbeitsschutzhelmen konzipiert. Die Lampenhalterung besteht aus einer dunkelgrauen ABS-Komponente und zwei Streifen 3M™ VHB™ doppelseitigem, druckempfindlichem Klebeband. Bei einer korrekten Befestigung an einem Arbeitsschutzhelm können in dem Einsteckplatz Lampen verschiedener Marken angebracht werden.

3M™ Arbeitsschutzhelme – Produktsortiment

SecureFit™ X5000 Serie

G3000 Serie

G3501 Serie

G2000 Serie

G22 Serie

Typische Einsatzbereiche

- ▶ Bergbau
- ▶ Baugewerbe
- ▶ Versorgungsunternehmen, Öl- und Gasförderung
- ▶ Allgemeine Industrie

Wesentliche Funktionen und Vorteile

- ▶ Metallfreie Lampenhalterung eignet sich für Anwendungsfälle, bei denen eine elektrische Isolierung erforderlich ist
- ▶ Lässt sich einfach an allen 3M™ Arbeitsschutzhelmen aus ABS oder Polyamid anbringen
- ▶ Druckempfindlicher Klebstoff gewährleistet eine überaus starke Klebkraft



Anwendungshinweise

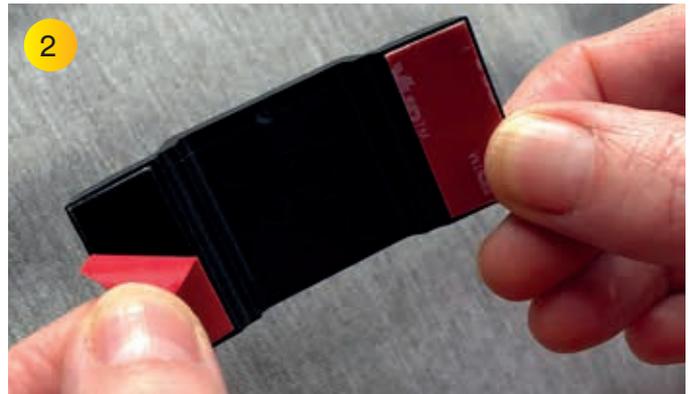
Der ideale Temperaturbereich für das Aufbringen des Klebebands liegt bei 20 °C bis 40 °C. Von einem anfänglichen Aufbringen des Klebebandes auf Oberflächen bei Temperaturen unter 10 °C wird abgeraten, da der Klebstoff dann zu fest wird, um problemlos zu haften. Nach einem korrekten Anbringen ist die Haftung jedoch auch bei niedrigen Temperaturen im Allgemeinen zufriedenstellend.

- ▶ Reinigen Sie die Oberfläche des Helms mit einem trockenen Tuch (Bild 1)*
- ▶ Ziehen Sie die Schutzabdeckung vom VHB Klebeband ab (Bild 2)
- ▶ Drücken Sie die Lampenhalterung für mindestens 10 Sekunden und nicht mehr als 5 cm über dem Rand gegen die Vorderseite des Helms (Bild 3)
- ▶ Warten Sie vor dem Gebrauch 24 Stunden, damit sich die Klebkraft aufbauen kann (Bild 4)

* Falls die Oberfläche des Helms fettig ist, säubern Sie diese in warmem Wasser mit einer milden Reinigungslösung. Warten Sie, bis die Oberfläche vollständig getrocknet ist, bevor Sie die Lampenhalterung anbringen. Verwenden Sie keine organischen Lösungsmittel, es sei denn, dies geschieht in Übereinstimmung mit der Anleitung des Helmherstellers.

Warnung

- ▶ Im Handel sind Lampen verschiedener Art und von unterschiedlichen Herstellern erhältlich. Es liegt in der Verantwortung des Anwenders, zu prüfen, ob die ausgewählte Marke oder Lampenart korrekt zur Lampenhalterung passt. Bitte überprüfen Sie dies vor jedem Gebrauch!
- ▶ Bei einem korrekten Anbringen entsprechend der obenstehenden Anwendungshinweise gewährleistet das 3M™ VHB™ Klebeband eine überaus hohe Klebkraft der Lampenhalterung an einem 3M™ ABS- oder Polyamid-Helm. Bitte überprüfen Sie vor jedem Gebrauch, ob die Lampenhalterung immer noch korrekt befestigt ist!
- ▶ Bitte befestigen Sie die Lampenhalterung nicht an Helmen aus Materialien mit geringer Oberflächenenergie wie HDPE!



Wichtiger Hinweis

3M übernimmt keinerlei Haftung, für direkte oder Folgeschäden (einschließlich aber nicht beschränkt auf entgangene Gewinne, Geschäftsausfälle und/oder Verlust des Firmenwertes), die aus der Verwendung der hier von 3M bereitgestellten Informationen hervorgehen. Es liegt in der Verantwortung des Verwenders zu prüfen, ob die Produkte für ihren vorgesehenen Zweck geeignet sind. Eine Haftung von 3M für Todesfälle oder persönliche Verletzungen, die durch Nachlässigkeit von 3M verursacht worden sind, wird durch diese Mitteilung nicht eingeschränkt oder ausgeschlossen.

Personal Safety Division

3M Deutschland GmbH
Carl-Schurz-Straße 1
41453 Neuss
tel. : +49 (0)2131 14 2604
www.3Marbeitsschutz.de

Bitte recyceln. Gedruckt in Deutschland. © 3M 2020. 3M, SecureFit und VHB sind Marken der 3M Company. Alle Rechte vorbehalten. OMG128348

