

3M™ X5 Lamphouder voor industriële veiligheidshelmen

Technische datasheet



Productomschrijving

De 3M™ X5-LAMPHLDR is ontworpen om (mijnbouw)lampen te monteren op 3M™ industriële veiligheidshelmen. De lamphouder bestaat uit een donkergrijs ABS-deel en 2 stroken 3M™ VHB™ dubbelzijdige drukgevoelige lijm. Wanneer de houder op de juiste manier aan een industriële veiligheidshelm wordt bevestigd, is de sleuf geschikt voor lampen van meerdere merken.

Productassortiment 3M™ industriële veiligheidshelmen

SecureFit™ X5000-serie

G3000-serie

G3501-serie

G2000-serie

G22-serie

Typische toepassingen

- ▶ Mijnbouw
- ▶ Bouw
- ▶ Nutsbedrijven, olie en gas
- ▶ Algemene industrie

Hoofdkenmerken

- ▶ Metaalvrije lamphouder indien elektrische isolatie vereist is
- ▶ Eenvoudig aan te brengen op alle ABS en polyamide industriële veiligheidshelmen van 3M™
- ▶ Drukgevoelige lijm zorgt voor een zeer hoge hechtsterkte



Aanbrenginstructies

Het ideale temperatuurbereik voor het aanbrengen van de tape is 20 °C tot 40 °C. Het aanbrengen van de tape op oppervlakken bij temperaturen onder 10 °C wordt niet aanbevolen omdat de lijm te hard wordt om gemakkelijk te hechten. Wordt de tape echter op de juiste manier bij lage temperaturen aangebracht, dan is de hechtsterkte meestal bevredigend.

- ▶ Maak het oppervlak van de helm schoon met een droge doek (afbeelding 1)*
- ▶ Verwijder de liner van de VHB (afbeelding 2)
- ▶ Druk de lamphouder gedurende minimaal 10 seconden stevig op de voorkant van de helm, niet hoger dan 5 cm boven de rand (afbeelding 3)
- ▶ Wacht 24 uur vóór gebruik voor een optimale hechting (afbeelding 4)

* Als het oppervlak van de helm vettig is, maakt u deze schoon met een milde oplossing van een afwasmiddel in warm water. Laat het oppervlak volledig drogen voordat u de lamphouder aanbrengt. Gebruik geen organische oplosmiddelen, behalve wanneer deze in de instructies van de helmfabrikant zijn vermeld.

Waarschuwing

- ▶ Er zijn meerdere merken en soorten lampen op de markt verkrijgbaar. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om te controleren of het gekozen merk en type goed in de lamphouder passen. Controleer vóór elk gebruik!
- ▶ 3M™ VHB™ zorgt voor een zeer sterke hechting van de lamphouder aan een 3M™ ABS- of polyamidehelm, mits deze op de juiste manier wordt aangebracht volgens de bovenstaande aanbrenginstructies. Controleer vóór elk gebruik of de lamphouder nog goed is gemonteerd!
- ▶ Gebruik de lamphouder niet op helmen die zijn gemaakt van materialen met een lage oppervlakte-energie, zoals HDPE!



Belangrijke mededeling

3M aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid van welke aard dan ook, direct of indirect (met inbegrip van, maar niet beperkt tot, derving van winst, business en/of goodwill) die voortvloeit uit het vertrouwen op door 3M verstrekte informatie. De gebruiker is verantwoordelijk voor het bepalen of de producten geschikt zijn voor het beoogde gebruik. Niets in deze verklaring wordt geacht de 3M aansprakelijkheid voor dood of lichamelijk letsel voortvloeiend uit nalatigheid uit te sluiten of te beperken.

Personal Safety Division

3M Nederland B.V.
Molengraaffsingel 29
2629 JD Delft

Tel. 0870 60 800 60
www.3M.eu/PPEsafety

Recyclen a.u.b. Geprint in het Verenigd Koninkrijk. © 3M 2020. 3M, SecureFit en VHB zijn handelsmerken van 3M Company. Alle rechten voorbehouden. OMG128348

