

# Istruzioni per l'uso della copertura antincendio E-WESTA

## 1 Introduzione



### a) Breve descrizione del prodotto e del suo scopo.

La copertura per scooter elettrici E-WESTA Scooter è una copertura appositamente progettata per limitare lo sviluppo di un incendio nel caso in cui si verifichi un'esplosione o un incendio durante la ricarica dello scooter elettrico e durante il suo stoccaggio in casa, in garage, in ufficio o in altri spazi. La copertura impedisce la diffusione del fuoco ad altri materiali combustibili nelle vicinanze dello scooter elettrico. Inoltre, in caso di incendio della batteria dello scooter elettrico, la copertura consente di rimuovere in sicurezza lo scooter dalla stanza in uno spazio aperto.

### b) Informazioni sul produttore e sul distributore del prodotto.

Il produttore e distributore del prodotto è EWESTA SP. Z O.O. con sede a Varsavia in ul. Romaszewskiego 6 lok. B3.

E-WESTA è stata creata da ingegneri della sicurezza antincendio che si occupano quotidianamente della progettazione di sistemi antincendio negli edifici, dell'esecuzione di simulazioni CFD dello sviluppo di fuoco e fumo negli edifici, della verifica dei progetti di edifici in relazione alla sicurezza antincendio. Come ingegneri della sicurezza antincendio, ci siamo costantemente confrontati con il problema degli incendi causati dai veicoli elettrici. Per contrastarlo, abbiamo creato la startup E-WESTA, la cui missione è creare prodotti che mirano a proteggere la vita e la salute.

## 1. Sicurezza

## 2 Sicurezza



### a) Sottolineare l'importanza di utilizzare il prodotto secondo le istruzioni.

Il prodotto deve essere utilizzato solo per proteggere gli scooter conservati in casa o altrove dalla propagazione del fuoco. La copertura non deve sostituire una copertura per l'uso quotidiano, ad esempio per il trasporto quotidiano dello scooter, per il trasporto, per il trasporto sui mezzi pubblici, ecc.

Quando si utilizza il prodotto, è necessario rispettare le seguenti 4 regole per ottenere il livello ottimale di sicurezza antincendio che la copertura può garantire.

-Non ostruire, sigillare o cucire i fori presenti sul coperchio. Si tratta di fori appositamente progettati per scaricare l'alta pressione che si verifica in caso di incendio o esplosione della batteria dello scooter elettrico.

-Non premere, piegare o appoggiare oggetti vari sul coperchio in cui è riposto lo scooter elettrico. Il volume del coperchio sembra essere troppo grande per uno scooter elettrico. Tuttavia, sulla base di numerose ricerche, è stato scelto in modo che, in caso di esplosione, il coperchio non scoppi.

-Chiudere bene la cerniera della copertura sul manubrio dello scooter.

-Quando si ripone o si ricarica lo scooter elettrico, anche se rimane nella sua copertura, è necessario garantire uno spazio libero intorno alla copertura di 50 cm su ogni lato. Non riporre lo scooter elettrico in un armadio, ad esempio con i vestiti, e non appoggiarlo direttamente ai mobili imbottiti\*. \*Sebbene sia vero che durante i test eseguiti non si sono verificati incendi anche in prossimità diretta di mobili

imbottiti, in quanto ingegneri attenti agli incendi vietiamo vivamente questa pratica. Ci sono troppi fattori al di fuori del nostro o del vostro controllo che possono comunque influenzare lo sviluppo incontrollato di un incendio in questo caso.

#### **b) Avvertenze e raccomandazioni per un uso sicuro del prodotto.**

Si prega di notare che questo prodotto non è destinato al trasporto di esseri viventi. Il materiale non è permeabile all'aria e la permanenza nella copertura comporta il rischio di soffocamento.

Occorre prestare attenzione anche ai bambini, che non devono entrare nella copertura mentre giocano. All'interno, la cerniera è protetta da una speciale vescica che la protegge dalle fiamme. L'apertura della copertura dall'interno è molto difficile.

## 3

### Descrizione del prodotto



La nostra copertura antincendio per scooter elettrici è stata progettata tenendo conto della sicurezza antincendio, della durata e del comfort. Ecco le sue caratteristiche principali

**Materiale:** La copertura è realizzata in fibra di vetro resistente, rivestita con uno strato di silicone. Questa combinazione unica di materiali garantisce un elevato livello di resistenza al fuoco, mantenendo al contempo la flessibilità e la durata del prodotto.

**Colori:** Il coperchio è disponibile in tre colori: argento, nero e verde scuro.

**Zip:** la copertura è facile da usare grazie a una pratica zip. Consente di chiudere la copertura in modo rapido e sicuro, garantendo una protezione ottimale dell'ambiente in caso di incendio dello scooter. In caso di incendio, la

cerniera è solitamente danneggiata e non può essere aperta liberamente, a causa delle alte temperature a cui è sottoposta durante l'incendio.

**Fori per i cavi e fori di scarico della trazione:** Il coperchio è dotato di fori speciali che consentono di far passare il cavo del caricabatterie dello scooter. Ciò consente di caricare lo scooter mentre è fissato nel coperchio. Gli stessi fori fungono anche da fori di scarico della trazione che possono rilasciare in modo sicuro i gas antincendio in caso di incendio della batteria, evitando che il coperchio scoppi.

**Maniglia:** per facilitare l'uso, la copertura è dotata di una maniglia in materiale resistente. Essa facilita il trasporto dello scooter e, in caso di incendio, consente di spostarlo all'esterno in modo rapido e sicuro.

Aspetto del prodotto, materiale di cui è fatto, dimensioni, altre caratteristiche.

Informazioni sui modelli di scooter elettrici compatibili con la copertura.

La copertura, grazie alle sue dimensioni, è stata creata come protezione universale per adattarsi a tutti i tipici scooter elettrici che conosciamo.

## 4

### Istruzioni per l'uso



#### **a) Descrizione passo-passo di come montare correttamente la copertura sullo scooter.**

**Seguire le istruzioni di questo manuale per evitare problemi tecnici.**

Passo I. Dopo aver disimballato la copertura, tirare la cerniera fino in fondo e stendere la copertura sul pavimento, evitando tappeti e tappetini di plastica.

Fase II. Inserire lo scooter nella copertura dispiegata e appoggiarlo

saldamente sul cavalletto. La copertura non richiede il ripiegamento del piantone dello sterzo.  
Fase III. Inserire il cavo del caricabatterie attraverso l'apposita apertura situata sotto lo sportello con serratura e collegarlo alla presa di ricarica e alla fonte di alimentazione.  
Fase IV. Chiudere la copertura con la cerniera e caricare lo scooter in tutta sicurezza.

b) **Come rimuovere correttamente la copertura dallo scooter.**

**Passo I. Scollegare il caricabatterie dalla fonte di alimentazione.**

Passo II. Spingere indietro il cursore, scollegare il cavo del caricabatterie dalla presa di ricarica e farlo passare attraverso l'apertura adattata.  
Fase III. Estrarre il monopattino dalla custodia.

Fase IV. Far scorrere indietro la cerniera e ripiegare il coperchio.

**AVVERTENZE E PRECAUZIONI**

- Non inserire il dispositivo subito dopo la guida, ma attendere un'ora finché lo scooter non ha raggiunto la temperatura ambiente.

- Non collegare il caricabatterie per un periodo di tempo prolungato (ad es. durante la notte) o se non si è in grado di osservare per molto tempo.

- Non utilizzare lo scooter se si sente odore di fumo.

- Non utilizzare il monopattino se si notano perdite di sostanze.

- Non toccare le sostanze che fuoriescono dal monopattino, in particolare dalle batterie.

c) **Come conservare la copertura quando non viene utilizzata.**

Conservare la copertura in un luogo asciutto e al riparo dalle intemperie.

Non conservare la copertura a temperature inferiori a 0°C.

## 5 Manutenzione e pulizia



La copertura antincendio per scooter elettrici è realizzata in fibra di vetro rivestita con uno strato di silicone. Questi materiali sono estremamente resistenti ma richiedono una manutenzione adeguata; per garantire prestazioni ottimali e una lunga durata del prodotto, consigliamo di attenersi ai seguenti principi di base.

### 5.1. Pulizia del coperchio

**Pulizia quotidiana o ad hoc:** Pulire quotidianamente la superficie del coperchio con un panno morbido e umido. Evitare l'uso di detersivi aggressivi che potrebbero danneggiare lo strato di silicone. La copertura E-WESTA si presta a una facile pulizia con prodotti e detersivi di base.

**Pulizia profonda:** Se il rivestimento è molto sporco o presenta macchie, è possibile utilizzare un sapone o un detersivo delicato. Applicare una piccola quantità su un panno morbido e strofinare delicatamente la superficie. Assicurarsi di sciacquare bene il telo e lasciarlo asciugare prima di utilizzarlo di nuovo.

### 5.2. Manutenzione del coperchio

**Conservazione:** quando la copertura non viene utilizzata, conservarla in un luogo asciutto e lontano dalla luce diretta del sole. L'esposizione prolungata al sole può causare la degradazione dello strato superiore di silicone.

**Ispezione:** controllare regolarmente le condizioni della copertura. Se si notano danni, come crepe, delaminazione, abrasione o altri segni di usura, non utilizzare la copertura. Una copertura danneggiata potrebbe non garantire

una protezione antincendio ottimale e deve essere sostituita immediatamente.

\*Nota: l'abrasione del silicone è consentita in corrispondenza delle curve, in particolare sul pavimento vicino alla piastra di irrigidimento. Lo sfregamento del silicone non compromette le proprietà antincendio della copertura. Lo scopo del silicone è il comfort del materiale. Il contatto della fibra di vetro con la pelle può essere doloroso, poiché questa fibra sintetica è composta principalmente da vetro.

### 5.3. Cosa fare se il coperchio è danneggiato

Se la copertura è danneggiata, non tentare di ripararla da soli. Rivolgersi a noi o a un centro di assistenza autorizzato per conoscere le possibilità di riparazione o sostituzione. Ricordate che una riparazione inadeguata può provocare ulteriori danni e rappresentare un rischio per l'utente.

## 6

### Garanzia e assistenza



Vogliamo che siate pienamente soddisfatti del nostro prodotto E-WESTA. Per questo motivo offriamo una garanzia e un servizio di assistenza per la nostra copertura antincendio per scooter elettrici.

#### 6.1. Garanzia

Periodo di garanzia: la nostra copertura antincendio per scooter elettrici è garantita per un periodo di 2 anni dalla data di acquisto. Ciò significa che ripareremo o sostituiremo gratuitamente il prodotto qualora si riscontrino difetti dovuti a errori di fabbricazione.

Condizioni di garanzia: La garanzia copre solo i difetti derivanti da errori di fabbricazione. Non copre i danni causati da uso improprio, danni accidentali o usura naturale del prodotto. Per usufruire della garanzia è necessario fornire una prova d'acquisto (scontrino o fattura).

#### 6.2. Servizio

Come contattare il servizio di assistenza: In caso di problemi con il nostro prodotto, vi preghiamo di contattarci. È possibile farlo per telefono, via e-mail o utilizzando il modulo di contatto sul nostro sito web.

Procedura di assistenza: una volta ricevuta la richiesta, il nostro team di assistenza vi aiuterà a diagnosticare il problema. Se il prodotto deve essere riparato o sostituito, vi forniremo istruzioni dettagliate su come inviare in modo sicuro la copertura al nostro centro di assistenza.

Ricordate che il nostro team è qui per aiutarvi. Se avete domande sui nostri prodotti, non esitate a contattarci [service@e-westa.com](mailto:service@e-westa.com).

## 7

### Responsabilità ambientale



La nostra azienda si impegna a proteggere l'ambiente. Per questo motivo incoraggiamo i nostri clienti a trattare responsabilmente i nostri prodotti al termine della loro vita utile.

#### 7.1. Smaltimento del prodotto

La copertura antincendio per scooter elettrici è realizzata con materiali che non devono essere smaltiti con i normali rifiuti domestici.

Vetroresina: la vetroresina è un materiale che può essere riciclato e riutilizzato. Se si smaltisce la copertura, si consiglia di portarla in un punto di raccolta comunale dove viene effettuata la raccolta differenziata dei rifiuti in vetroresina.

Silicone: Il silicone è un materiale durevole e resistente alle intemperie, ma il suo riciclaggio è difficile. Per questo motivo, si consiglia di consegnarlo presso i punti di raccolta specializzati che accettano tali rifiuti.

## **7.2. Riciclaggio del prodotto**

Se la copertina è in buone condizioni ma non vi serve più, prendete in considerazione la possibilità di riciclarla. Molti enti di beneficenza o riciclatori saranno lieti di accettare copertine usate che possono essere riciclate e riutilizzate.

## **7.3. Restituzione del prodotto al produttore**

In alcuni casi siamo in grado di ritirare i nostri prodotti per lo smaltimento o il riciclaggio. Contattateci per saperne di più su questa opzione.

Ricordate sempre che una corretta gestione dei rifiuti contribuisce a proteggere il nostro ambiente e a garantire la sostenibilità per le generazioni future. Grazie per il vostro contributo alla protezione del nostro pianeta.