INFORMATIONEN DES HERSTELLERS

ACHTUNG: Genau lesen vor dem Gebrauch.

Artikel	Produktbeschreibung	Erhältliche Größen
415x	PU-Regenjacke LIST	S - 3XL

Konformitätserklärung*:
Bei dieser Bekleidung handelt es sich um Persönliche Schutzausrüstung (PSA). Die CE-Kennzeichnung bescheinigt, dass das Produkt den geltenden Anforderungen der EU-Verordnung (EU) 2016/425 (und folgenden Änderungen), realisiert mit der Veröffentlichung im Amtsblatt der Europäischen Union am 09.03.2016, betreffend Persönlicher Schutzausrüstung entspricht. Des Weiteren erfüllt das Produkt die Anforderungen des europäischen technischen Standards EN 13688:2013+A1:2021 „Allgemeine Anforderungen“ und EN 343:2019 “Schutz gegen Regen“.
Fundstelle der harmonisierten Norm: DIN Media GmbH, 10787 Berlin, www.dinmedia.de
*(*Die komplette Konformitätserklärung finden Sie unter www.big-arbeitsschutz.de)*

PSA Kategorie I, geringe Risiken.
EN ISO 13688:2013+A1:2021 Persönliche Schutzausrüstung – Allgemeine Anforderung
EN 343:2019 Schutzkleidung – Schutz gegen Regen

Bestimmungsgemäße Verwendung: Diese Bekleidung kann zum Schutz bei kalter und feuchter Witterung eingesetzt werden, denn sie bietet dem Träger Schutz gegen Kälte und Feuchtigkeit, Regen oder Schnee.
Diese PSA schützt nicht vor:
- Chemischen Gefahren
- Gefahren durch bewegliche Teile
- Mechanische Gefahren
- Hitzegefahren
- Gefahren durch Feuer und Löschmittel
- Sonstigen Gefahren abweichend von den oben genannten

Identifikation und Auswahl: Die Auswahl der Bekleidung muss nach den Anforderungen des Arbeitsplatzes, der Art der Gefährdung und der relevanten Umweltbedingungen vorgenommen werden. Der Arbeitgeber ist verantwortlich für die Auswahl der richtigen PSA. Deshalb ist es notwendig, die Eignung der Bekleidung für die benötigten Bedürfnisse vor Gebrauch zu prüfen.

Tragevorschriften: Kontrollieren Sie vor Ingebrauchnahme der Kleidung, ob diese unbeschädigt und in sauberen und tadellosem Zustand ist. Im Falle von sichtbaren Beschädigungen (geöffnete Nähte, Brüche) muss die Bekleidung ersetzt werden. Die Bekleidung erfüllt die Sicherheitsansprüche nur, wenn sie völlig korrekt und in besten Zustand getragen wird. Veränderungen an der PSA sind nicht erlaubt. Bewahren Sie die Informationsbroschüre während der gesamten Einsatzzeit der PSA auf. Wir übernehmen keine Verantwortung für mögliche Schäden und/oder Folgen, die aus unsachgemäßer Nutzung entstanden sind.
Achtung: Wenn die Bekleidung beschädigt ist, keinesfalls reparieren. Benutzen Sie neue Bekleidung.

Lagerung, Verpackung & Transport: Die Bekleidung sollte in der Originalverpackung an einem dunklen und trockenen Ort, weit entfernt von Wärme- und Lichtquellen (z.B. Sonne), gelagert werden. Vermeiden Sie den Kontakt des Produktes mit Lösemitteln, welche Veränderungen des Produktes oder dessen Eigenschaften verursachen könnten. Für den Transport sollte die Bekleidung keinesfalls der Originalverpackung entnommen werden, sondern in dieser verbleiben.

Pflegevorschriften: 

Mit gleichen oder ähnlichen Farben waschen. Keine Weichspüler oder nichtionische Waschmittel verwenden, da die Feuchtigkeitssperre dadurch beeinträchtigt wird! Anreicherung von Waschmittelresten & Reinigungsverstärkern können die Atmungsaktivität beeinträchtigen. Im feuchten Zustand in Form ziehen und hängend trocknen. Bei Bedarf kann die FC-Ausrüstung durch eine Nachimprägnierung mit anschließender Fixierung im Tumbler erneuert werden. Die Anzahl der Reinigungszyklen ist nicht der einzige Einflussfaktor bezüglich Lebensdauer der Kleidung. Diese hängt ebenfalls von Gebrauch/ Verwendung, Pflege/ Wartung, Desinfektion, Lagerung usw. ab. Außerdem darf das Gewebe nicht durch Nadeln, Klammern oder sonstige scharfe Gegenstände beschädigt werden, da dadurch die Feuchtigkeitssperre zerstört wird. Wir empfehlen nach Inbetriebnahme eine Verwendung innerhalb von drei Jahren bei sachgemäßer Lagerung und bestimmungsgemäßer Verwendung. Sollten sich bereits zu einem früheren Zeitpunkt Veränderungen und/ oder Beeinträchtigungen der Materialien zeigen, oder sonstige Beschädigungen auftreten, so ist die PSA auch schon vorher aus zu tauschen.

Produktion der PSA:  **xx/2026**

Entsorgung: Die Entsorgung ist in Übereinstimmung mit den örtlich anzuwendenden Rechtsnormen vorzunehmen. In den meisten Fällen kann sie in der normalen Restmülltonne entsorgt werden.

Markierung: Ein Label ist in die Innenseite der Bekleidung genäht mit folgenden Angaben:

CE

Die CE-Kennzeichnung bestätigt die Übereinstimmung mit den Anforderungen der Europäischen Verordnung (EU) 2016/425.

Regenbekleidung/ rainwear
(4150) Jacke/ jacket (Artikel-Nr. = Beispiel)
3XL (gibt die Größe an = Beispiel



Symbol das anzeigt, dass vor Gebrauch die Herstellerinformationen gelesen werden müssen.



Y = Wasserdurchgangswiderstand gemäß unten angezeigter Tabelle
Y = Wasserdampfdurchgangswiderstand gemäß unten angezeigter Tabelle
R = optional im Regenturm geprüftes fertiges Kleidungsstück (x = nicht getestet)

DIN EN 343:2019 – Schutzkleidung gegen Regen

Die Schutzkleidung entspricht den Anforderungen der Norm **EN 343:2019 Schutzkleidung gegen Regen.**
Diese Art der Schutzkleidung ist dafür vorgesehen, den Träger gegen schlechtes Wetter zu schützen.
Die Kenngrößen neben dem Piktogramm klassifizieren:

Wasserdurchgangswiderstand W_p	Klasse 1	2	3	4
Messprobe ist zu prüfen - Material vor der Vorbehandlung - Material nach jeder Vorbehandlung	$W_p \geq 8\,000$ Pa keine Prüfung erfoderlich	keine Prüfung erfoderlich[a] $W_p \geq 8\,000$ Pa	keine Prüfung erfoderlich[a] $W_p \geq 13\,000$ Pa	keine Prüfung erfoderlich[a] $W_p \geq 20\,000$ Pa
- Nähte vor der Vorbehandlung	$W_p \geq 8\,000$ Pa	$W_p \geq 8\,000$ Pa	$W_p \geq 13\,000$ Pa	—
- Nähte nach der Vorbehandlung	—	—	—	$W_p \geq 20\,000$ Pa
[a] Keine Prüfung erforderlich, da der ungünstigste Fall in Klasse 2 und 3 nach der Vorbehandlung eintritt.				

Y = den Wasserdurchgangswiderstand

(Anmerkung: je höher der Wasserdurchgangswiderstand/Klasse, desto größer ist der tatsächliche Schutz gegen Regen und Feuchtigkeit.)

Wasserdampfdurchgangswiderstand R_{et}	Klasse 1[a]	2	3	4
$\frac{m^2 \cdot Pa}{W}$	$R_{et} > 40$	$25 < R_{et} \leq 40$	$15 < R_{et} \leq 25$	$R_{et} \leq 15$
[a] WARNUNG: Klasse 1 hat eine begrenzte Tragedauer (siehe Hinweis „Tragedauer)				

Y = den Wasserdampfdurchgangswiderstand

(Anmerkung: je geringer der Ret-Wert / je höher die Klasse, desto besser wird Feuchtigkeit durch das Obermaterial der Schutzkleidung nach außen transportiert, desto höher also die Atmungsaktivität.)

Empfehlung für die Tragedauer
Die Klassifizierung des Wasserdampfwiderstandes ist ein wesentliches Maß für den Tragekomfort der Schutzkleidung.
Die empfohlene maximale kontinuierliche Tragedauer (min.) für einen kompletten Anzug, bestehend aus Jacke und Hose ohne zusätzliches Wärmedämmfutter:

Umgebungstemperatur °C	Klasse 1 R_{et} über 40 min.	2 $20 < R_{et} \leq 40$ min.	3 $R_{et} \leq 20$ min.	4 $R_{et} \leq 20$ min.
25	60	105	205	—*
20	75	250	—	—
15	100	—	—	—
10	240	—	—	—
5	—	—	—	—
* „—“ Bedeutet: keine Begrenzung der Tragedauer				

Angaben gelten für mittelschwere körperliche Anstrengung (M = 150 W/m²), Standard-Mann, bei 50 % relativer Luftfeuchte und einer Windgeschwindigkeit va = 0,5 m/s.
Durch wirkungsvolle Ventilationsöffnungen und/oder Arbeitspausen kann die Tragezeit verlängert werden.

Material: 100 % Polyester Trägergewebe mit Polyurethan-Beschichtung.

Dieses Produkt setzt unter normalen Anwendungsbedingungen keine Substanzen frei, die allgemein als toxisch, karzinogen, mutagen, allergen, reproduktionstoxisch oder auf andere Weise schädlich bekannt sind.

Weitere Informationen erhalten Sie beim Hersteller

BIG Arbeitsschutz GmbH
Bundesstraße 17, 21244 Buchholz, Germany
www.big-arbeitsschutz.de
info@big-arbeitsschutz.de