



DEHNcare UnderWear

Persönliche Schutzausrüstung gegen Störlichtbögen

„Zwiebelschalenprinzip“ erhöht das Schutzniveau

Die neue DEHNcare UnderWear ist kombinierbar mit der Störlichtbogenschutzkleidung DEHNcare ArcFit Indoor und Outdoor. Dadurch erreichen Sie eine höhere Schutzklasse gemäß NFPA 70E.

Ihre Vorteile auf einen Blick

- Erhöhung des Schutzniveaus (PPE 3) und bis zu 37 cal / cm² (ATPV)
- Kombination geprüft und zertifiziert
- Kostenersparnis, da keine andere Schutzkleidung nötig
- Angenehmes Tragegefühl durch hohen Baumwollanteil

DEHNcare UnderWear - in Kombination mit DEHNcare ArcFit

<p>ATPV = 31 cal / cm² (PPE 3) ELIM= 28 cal / cm²</p> <p>geprüft ✓</p>		+	
	<p>DEHNcare ArcFit Indoor APC 2 (7 kA / 500 ms) ATPV = 18 cal / cm² (PPE2)</p>		<p>DEHNcare UnderWear APC 1 (4 kA / 500 ms) ATPV = 4,1 cal / cm² (PPE 1)</p>
<p>ATPV = 37 cal / cm² (PPE 3) ELIM= 34 cal / cm²</p> <p>geprüft ✓</p>		+	
	<p>DEHNcare ArcFit Outdoor APC 2 (7 kA / 500 ms) ATPV = 16 cal / cm² (PPE2)</p>		<p>DEHNcare UnderWear APC 1 (4 kA / 500 ms) ATPV = 4,1 cal / cm² (PPE 1)</p>

Widerstandsfähig und normgerecht



Weitere Infos finden Sie hier:
<http://de.hn/855So>

Technische Daten	Unterziehhshirt	Unterziehhose
Störlichtbogenschutzklasse (Box-Test 4 kA / 0,5 s - einpolig)	APC 1	APC 1
Lichtbogenenergie (W _{arc} oder W _{LBP})	168 kJ	168 kJ
Arc Rating - ATPV (Open Arc)	4,1 cal / cm ²	4,1 cal / cm ²
PPE Category (NFPA 70E)	PPE 1	PPE 1
Flächengewicht	160 g / m ²	160 g / m ²

Für jeden Einsatz bestmöglich ausgerüstet mit DEHNcare Produkten gegen Störlichtbögen



Unsere DEHNcare Produkte:
<http://de.hn/cDzwx>

Technischer Support
Telefon: +49 9181 906 1510
E-Mail: technik.support@dehn.de



Erfahren Sie mehr
in unseren Online Seminaren:
de.hn/cdAeY

Technische Änderungen,
Druckfehler und Irrtümer
vorbehalten. Die Abbildungen
sind unverbindlich.
DS129/DE/0922
© Copyright 2022 DEHN SE

