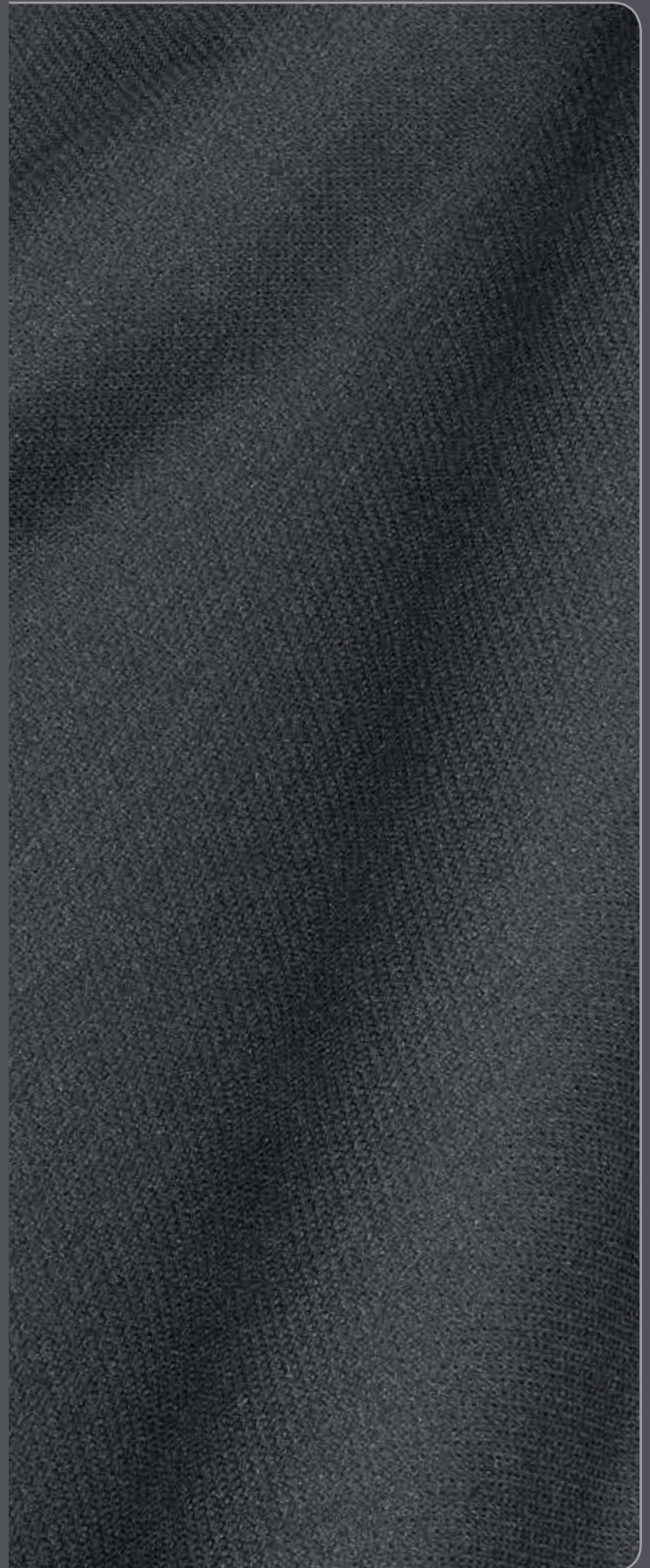


IBENA® CUT

Glasklare Lösungen für messerscharfe Anwendungen

Die Verletzungsgefahren in der Glas- und Metallindustrie sind hoch. Mit IBENA® CUT setzen wir neue Maßstäbe für hochwertigen Schnittschutz im Premiumbereich.

- Hoher Schutz durch innovative Garn- und Gewebekonstruktionen
- Optimaler Tragekomfort durch leichte und atmungsaktive Gewebe
- EN 388: 2016 höchste Leistungsklassen
- EN ISO 13997 bis Schnittschutzklasse F
- Öko-Tex® Standard 100, Produktklasse 2



Prüfung	IBENA® CUT & HEAT	IBENA® CUT & COOL	IBENA® CUT XTR
Coupe-Test (Index)	4	4	nicht anwendbar *
Schnittfestigkeit EN ISO 13997 (N)	nicht anwendbar	nicht anwendbar	F
Durchstichkraft (N)	4	-	3

* Wenn das Schneiden des Prüfmusters die Schneideklinge so weit abstumpft, daß die Anzahl der Schneidezyklen, die zum Durchtrennen des zweiten Kontrollmusters mehr als drei mal so groß ist wie die Anzahl der Schneidezyklen, welche für das erste Kontrollmuster benötigt wurde, so muß nach EN ISO 13997 geprüft werden.

Erläuterung: EN 388: 2016: Schutzhandschuhe gegen mechanische Risiken

Leistungsstufen nach EN 388

Prüfung	Leistungsstufe 1	Leistungsstufe 2	Leistungsstufe 3	Leistungsstufe 4	Leistungsstufe 5
Abriebfestigkeit (Anzahl der Scheuertouren)	100	500	2.000	8.000	-----
Coupe-Test: Schnittfestigkeit (Index)*	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0
Weiterreißkraft (N)	10	25	50	75	-----
Durchstichkraft (N)	20	60	100	150	-----

Leistungsstufen nach EN ISO 13997

Prüfung	Leistungsstufe A	Leistungsstufe B	Leistungsstufe C	Leistungsstufe D	Leistungsstufe E	Leistungsstufe F
Schnittfestigkeit (N)	2	5	10	15	22	30

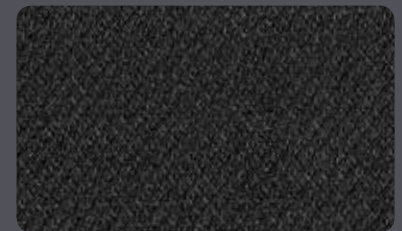
IBENA® CUT & HEAT



IBENA® CUT & COOL



IBENA® CUT XTR



DIN EN 388

OEKO-TEX®

CONFIDENCE IN TEXTILES

STANDARD 100

A04-0617 HOHENSTEIN HTTI

Gepüft auf Schadstoffe.

www.oeko-tex.com/standard100



IBENA Protect GmbH

Peterskamp 20

D-46414 Rhede

Tel.: +49/2871/287-123 / -124

Fax: +49/2871/287-130

E-Mail: protect@ibena.de

www.protect.ibena.de

PROTECT