Temperaturschutz

TEMPTEC 332

Temperatur über 150 ° C. | Chemische Umgebung



CHEMIKALIENSCHUTZ
TYP A

EN 388
2212X

EN 374-1
Type A
ACLMNS

EN 511
111

EN 407
X2XXXX

Fingerfertigkeit
EN ISO 21420: 5/5

KATEGORIE 3
CE
0334

Effektiver thermischer Schutz und beständig gegen eine eine Vielzahl von Chemikalien

SPEZIFISCHE VORTEILE

Temperaturschutz

- Aufgrund des Baumwoll-Doppelstricks hervorragende thermische Isolierung

Produktivität

- Die geprägte Struktur sorgt für guten Griff rutschiger Gegenstände

Hautschutz

- Beständigkeit gegen chemische Substanzen (Säuren, aliphatische Lösungsmittel) wird durch Materialstärke erhöht

BRANCHEN

- Bauindustrie: Heizungsbauer/Klempner
- Erdöl- und Erdgasindustrie
- Kautschukindustrie
- Keramik- und Kunststoffindustrie
- GESUNDHEITSWESEN: Gesundheitseinrichtung
- Metallurgie
- Kommunalverwaltungen: Straßen- und Autobahnmeistereien

ANWENDUNGEN

- Wartung von Rohrleitungen und thermischen Geräten
- Probenahme heißer petrochemischer Stoffe
- Polymerextrusion
- Umgang mit Verbundstoffen nach Hitzeverarbeitung
- Zur Verwendung in der ZSVA (Zentrale Sterilgutversorgungsabteilung)
- Chemische Behandlung von Metallen
- Ölabschreckung von Stahl
- Straßeninstandhaltung

edit 11/11/2026

Temperaturschutz

TEMPTEC 332

Temperatur über 150 ° C. | Chemische Umgebung

LEGENDE

EN388

MECHANISCHE GEFAHREN



LEISTUNGSNIVEAU (X = NICHT GETESTET)

2	2	1	2	X	
0-4	0-5	0-4	0-4	A-F	P

- P: Schlagschutz (wahlweise)
- A-F: Schnittschutz nach ISO 13997
- 0-4: Durchstichfestigkeit
- 0-4: Weiterreißfestigkeit
- 0-5: Schnittfestigkeit
- 0-4: Abriebfestigkeit

EN407

THERMISCHE RISIKEN (HITZE UND FEUER)



LEISTUNGSNIVEAU (X = NICHT GETESTET)

X	2	X	X	X	X
0-4	0-4	0-4	0-4	0-4	0-4

- 0-4: Schutz vor großen Flüssigmetallspritzern
- 0-4: Kleine Spritzer aus geschmolzenem Metall
- 0-4: Schutz vor Strahlungswärme
- 0-4: Schutz vor konvektiver Wärme
- 0-4: Schutz vor Kontakthitze
- X: Begrenzte Flammenausbreitung

EN 511:2006

KÄLTESCHUTZ



LEISTUNGSNIVEAU (X = NICHT GETESTET)

1	1	1
0-4	0-4	0/1

- 0/1: Wasserdichtigkeit
- 0-4: Kontaktkälte
- 1: Konvektive Kälte

EN ISO 374-1

TYP A



SPEZIFISCHER CHEMIKALIENSCHUTZ

A: Methanol
C: Acetonitril
L: Schwefelsäure 96%
M: Salpetersäure 65 %
N: Essigsäure 99 %
S: Fluorwasserstoffsäure 40 %

PRODUKT-DETAILS

Innenverarbeitung	Temperaturschutz durch Strick
Außenverarbeitung	Gekörnt
Material	Polychloropren
Farbe	Schwarz, Blau
Länge (cm)	36
Größe	8 9 10
Oberflächenwiderstand (O)	2.6E+11 Ω
Widerstandsfähigkeit gemäß EN1149-2 (Wert im Handflächenbereich bei 25 % HR)	1.6E+11 Ω
**Life Cycle Analysis (kg CO2eq)	4.27

**Berechnet nach der europäischen PEF-Methodik (EF 3.1), gemäß ISO 14040 und ISO 14044. Vom Rohstoff bis zur Entsorgung, ohne Nutzungsphase. LCA-Daten im September 2026 entnommen. Berechnet auf dem Standardreferenzwert.

LOGISTISCHE DETAILS

Verpackung	1 Paar/Beutel 6 Paare/Karton

RECHTSPRECHUNG

- Dieses Produkt ist nach der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates nicht als gefährlich eingestuft.
- Dieses Produkt enthält weder besonders besorgniserregende Stoffe (SVHC) in einer Konzentration von mehr als 0,1% noch eine Substanz, die in Anhang XVII der Verordnung Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates (REACH) aufgeführt ist.
- CE-Baumusterbescheinigung: 0075/014/162/05/19/1646
- Ausgestellt von der Benannten Stelle Nr.: 0075 CTC - 4, rue Hermann Frenkel - 69367 Lyon Cedex 07- FRANCE
- Qualitätssicherungszertifikat: 0334 - Asqual 14 rue des Reculettes -75013 Paris - France

edit 11/11/2026