

# NEUE EN 388:2016 | Beispiele von Handschuhkennzeichnungen

## Handschuhe mit einem „X“ im Piktogramm



HyFlex®  
11-731

EN388  
  
4X42B

LEISTUNGSSTUFENBEWERTUNG	
a Abriebfestigkeit	4
b Schnittfestigkeit (Klingen)	X ←
c Weiterreißfestigkeit	4
d Durchstichfestigkeit	2
e EN-ISO-Schnittfestigkeit (newton)	B
f EN-Stoßeinwirkungsschutz	-

Der EN-Stoßeinwirkungsschutz ist auf dieses Handschuhmodell nicht anwendbar.

X zeigt an, dass Ansell entschieden hat, für dieses Handschuhmodell nur die nach dem EN-ISO-Testverfahren ermittelte Schnittfestigkeit zu deklarieren, da die Klinge während des Schneidetestes stumpf wurde.



HyFlex®  
11-751

EN388  
  
4X43C

LEISTUNGSSTUFENBEWERTUNG	
a Abriebfestigkeit	4
b Schnittfestigkeit (Klingen)	X ←
c Weiterreißfestigkeit	4
d Durchstichfestigkeit	3
e EN-ISO-Schnittfestigkeit (newton)	C
f EN-Stoßeinwirkungsschutz	-

Der EN-Stoßeinwirkungsschutz ist auf dieses Handschuhmodell nicht anwendbar.

Das neue EN-ISO-Testverfahren zur Ermittlung der Schnittfestigkeit hat eine Bewertungsskala von A bis F. Gemäß diesem Testverfahren ist F die höchste Leistungsstufe.

gut INFORMIERT  
gut GESCHÜTZT  
gut VORAUS

EN388



abcdef



## Aktualisierung zur EN 388: Anleitungen zur Handschuhkennzeichnung

Die Neufassung der europäischen Norm EN 388 ist für den Schutz vor Mechanikrisiken ist die tiefgreifendste Revision des grundlegenden Handschutzes seit mehr als 13 Jahren. Die Änderungen drücken sich auch in einem neuen Piktogramm aus, das hier ausführlich erläutert wird. Besuchen Sie für nähere Informationen unsere Website.

September 2017

® und ™ sind Eigentum der Ansell Limited oder einer ihrer Tochtergesellschaften.  
©2017 Ansell Limited. Alle Rechte vorbehalten.

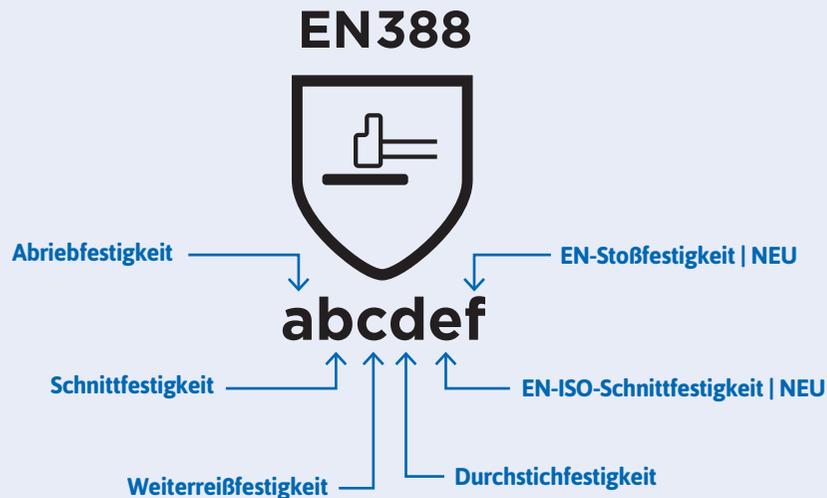
WARNHINWEIS: Kein Handschuhprodukt verhindert oder eliminiert vollständig die Gefahr von Schnitt-, Stich oder Schürferletzungen. Diese Handschuhe schützen weder vor Motorklingen und gezackten, scharfkantigen oder rotierenden Anlagen, noch vermeiden oder verhindern sie das Risiko von Schürferletzungen. Diese Handschuhe wurden nicht für diese Schutzfunktionen getestet. Es liegt in der Verantwortung der Handschuhträger, scharfkantige Materialien immer mit Vorsicht und Sorgfalt zu handhaben. Die Anwender von Ansell-Produkten müssen alle angemessenen Tests und anderen Bewertungen zur Feststellung der Eignung dieser Produkte für einen bestimmten Zweck oder Einsatzbereich durchführen.  
ANSELL SCHLIESST ALLE ÜBER DIE AUSDRÜCKLICH GEWÄHRTEN GARANTIEEN HINAUSGEHENDEN GARANTIEEN AUS.

Ansell

➔ Nähere Informationen: [ansell.com/enresourcecenter](http://ansell.com/enresourcecenter)

Ansell

Neues Piktogramm



Neue Leistungsstufentabelle

LEISTUNGSSTUFENBEWERTUNG	1	2	3	4	5
<b>a</b> Abriebfestigkeit (Zyklen)	100	500	2000	8000	–
<b>b</b> Klingenschnittfestigkeit (Schneidetest/Index)	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0
<b>c</b> Weiterreißfestigkeit (newton)	10	25	50	75	–
<b>d</b> Durchstichfestigkeit (newton)	20	60	100	150	–

LEISTUNGSSTUFENBEWERTUNG	A	B	C	D	E	F
<b>e</b> EN-ISO-Schnittfestigkeit (newton)	2	5	10	15	22	30
<b>f</b> EN-Stoßeinwirkungsschutz	PASS- oder FAIL-Test					

Die Stufe „X“ kann auch für a bis f angewendet werden und steht für „Nicht getestet“ oder „Nicht anwendbar“.

Leistungsstufen

- Im neuen Schutzschild-Piktogramm der EN 388 können bis zu 6 verschiedene Mechanischschutzbewertungen deklariert werden.
- Diese Bewertungen enthalten zusätzliche Leistungsbewertungen der Schnittfestigkeit: die Bewertung des ursprünglichen Klingenschnittfestigkeitstest (Bewertungsposition **b**) und der neuen EN-ISO-Bewertung der Schnittfestigkeit (Bewertungsposition **e**).
- Wurden Handschuhe nicht mit dem Klingenschnittfestigkeitstest geprüft oder war dieser für ein Handschuhmodell nicht erforderlich (da eine Abstumpfung der Klinge auftrat), kann der Buchstabe „X“ statt einer Bewertung angegeben werden.
- In diesen Fällen gibt Ansell nur die EN-ISO-Ergebnisse an (siehe Beispiele auf der Rückseite).

