

BESCHREIBUNG UND ALLGEMEINE DATEN

-

LEISTUNGSERGEBNISSE



ISO 13997 bestimmt die Kraft, die auf eine Klinge ausgeübt werden muss, um die Probe in einer Bewegung zu zertrennen.
Die Werte wurden nach ISO 13997 ermittelt und bilden den Durchschnitt aus mehreren Messungen. Einzelne Proben weisen eine höhere oder niedrigere Schnittfestigkeit als der Durchschnittswert auf. Daher kann das ausgewiesene Ergebnis nur einen allgemeinen Hinweis auf die Schnittfestigkeit des Materials geben.

Legende



0-4 0-5 0-4 0-4

Abriebfestigkeit

Schnittfestigkeit

Weiterreißfestigkeit

Durchstichfestigkeit



- 0-4
 - 0-4
 - 0 oder 1
 - Wasserdichtigkeit
 - Kontaktkälte
- Konvektive Kälte



A phylogenetic tree showing the relationships between 10 properties of a good welder. The tree is rooted at 'Brennverhalten' and branches out to include 'Kontaktwärme', 'Konvektive Hitze', 'Strahlungswärme', 'Resistenz gegen kleine Spritzer geschmolzenen Metalls', and 'Resistenz gegen große Mengen geschmolzenen Metalls'. The branches are labeled with '0-4' at each node, indicating a scale for each property.

```

graph LR
    A[0-4] --- B[0-4]
    A --- C[0-4]
    B --- D[0-4]
    B --- E[0-4]
    C --- F[0-4]
    C --- G[0-4]
    D --- H[0-4]
    D --- I[0-4]
    E --- J[0-4]
    E --- K[0-4]
    F --- L[0-4]
    F --- M[0-4]
    G --- N[0-4]
    G --- O[0-4]
    H --- P[0-4]
    H --- Q[0-4]
    I --- R[0-4]
    I --- S[0-4]
    J --- T[0-4]
    J --- U[0-4]
    K --- V[0-4]
    K --- W[0-4]
    L --- X[0-4]
    L --- Y[0-4]
    M --- Z[0-4]
    M --- AA[0-4]
    N --- AB[0-4]
    N --- AC[0-4]
    O --- AD[0-4]
    O --- AE[0-4]
    P --- AF[0-4]
    P --- AG[0-4]
    Q --- AH[0-4]
    Q --- AI[0-4]
    R --- AJ[0-4]
    R --- AK[0-4]
    S --- AL[0-4]
    S --- AM[0-4]
    T --- AN[0-4]
    T --- AO[0-4]
    U --- AP[0-4]
    U --- AQ[0-4]
    V --- AR[0-4]
    V --- AS[0-4]
    W --- AT[0-4]
    W --- AU[0-4]
    X --- AV[0-4]
    X --- AW[0-4]
    Y --- AX[0-4]
    Y --- AY[0-4]
    Z --- AZ[0-4]
    Z --- BA[0-4]
    AA --- BB[0-4]
    AA --- BC[0-4]
    AB --- BD[0-4]
    AB --- BE[0-4]
    AC --- BF[0-4]
    AC --- BG[0-4]
    AD --- BH[0-4]
    AD --- BI[0-4]
    AE --- BJ[0-4]
    AE --- BK[0-4]
    AF --- BL[0-4]
    AF --- BM[0-4]
    AG --- BN[0-4]
    AG --- BO[0-4]
    AH --- BP[0-4]
    AH --- BQ[0-4]
    AI --- BR[0-4]
    AI --- BS[0-4]
    AJ --- BT[0-4]
    AJ --- BU[0-4]
    AK --- BV[0-4]
    AK --- BW[0-4]
    AL --- BX[0-4]
    AL --- BY[0-4]
    AM --- BZ[0-4]
    AM --- BA1[0-4]
    AN --- BB1[0-4]
    AN --- BC1[0-4]
    AO --- BD1[0-4]
    AO --- BE1[0-4]
    AP --- BF1[0-4]
    AP --- BG1[0-4]
    AQ --- BH1[0-4]
    AQ --- BI1[0-4]
    AR --- BJ1[0-4]
    AR --- BK1[0-4]
    AS --- BL1[0-4]
    AS --- BM1[0-4]
    AT --- BN1[0-4]
    AT --- BO1[0-4]
    AU --- BP1[0-4]
    AU --- BQ1[0-4]
    AV --- BR1[0-4]
    AV --- BS1[0-4]
    AW --- BT1[0-4]
    AW --- BU1[0-4]
    AX --- BV1[0-4]
    AX --- BW1[0-4]
    AY --- BX1[0-4]
    AY --- BY1[0-4]
    AZ --- BZ1[0-4]
    AZ --- BA2[0-4]
    BA --- BB2[0-4]
    BA --- BC2[0-4]
    BB --- BD2[0-4]
    BB --- BE2[0-4]
    BC --- BF2[0-4]
    BC --- BG2[0-4]
    BD --- BH2[0-4]
    BD --- BI2[0-4]
    BE --- BJ2[0-4]
    BE --- BK2[0-4]
    BF --- BL2[0-4]
    BF --- BM2[0-4]
    BG --- BN2[0-4]
    BG --- BO2[0-4]
    BH --- BP2[0-4]
    BH --- BQ2[0-4]
    BI --- BR2[0-4]
    BI --- BS2[0-4]
    BJ --- BT2[0-4]
    BJ --- BU2[0-4]
    BK --- BV2[0-4]
    BK --- BW2[0-4]
    BL --- BX2[0-4]
    BL --- BY2[0-4]
    BM --- BZ2[0-4]
    BM --- BA3[0-4]
    BN --- BB3[0-4]
    BN --- BC3[0-4]
    BO --- BD3[0-4]
    BO --- BE3[0-4]
    BP --- BF3[0-4]
    BP --- BG3[0-4]
    BQ --- BH3[0-4]
    BQ --- BI3[0-4]
    BR --- BJ3[0-4]
    BR --- BK3[0-4]
    BS --- BL3[0-4]
    BS --- BM3[0-4]
    BT --- BN3[0-4]
    BT --- BO3[0-4]
    BU --- BP3[0-4]
    BU --- BQ3[0-4]
    BV --- BR3[0-4]
    BV --- BS3[0-4]
    BW --- BT3[0-4]
    BW --- BU3[0-4]
    BX --- BV3[0-4]
    BX --- BW3[0-4]
    BY --- BX3[0-4]
    BY --- BY3[0-4]
    BZ --- BZ3[0-4]
    BZ --- BA4[0-4]
    BA1 --- BB4[0-4]
    BA1 --- BC4[0-4]
    BB1 --- BD4[0-4]
    BB1 --- BE4[0-4]
    BC1 --- BF4[0-4]
    BC1 --- BG4[0-4]
    BD1 --- BH4[0-4]
    BD1 --- BI4[0-4]
    BE1 --- BJ4[0-4]
    BE1 --- BK4[0-4]
    BF1 --- BL4[0-4]
    BF1 --- BM4[0-4]
    BG1 --- BN4[0-4]
    BG1 --- BO4[0-4]
    BH1 --- BP4[0-4]
    BH1 --- BQ4[0-4]
    BI1 --- BR4[0-4]
    BI1 --- BS4[0-4]
    BJ1 --- BT4[0-4]
    BJ1 --- BU4[0-4]
    BK1 --- BV4[0-4]
    BK1 --- BW4[0-4]
    BL1 --- BX4[0-4]
    BL1 --- BY4[0-4]
    BM1 --- BZ4[0-4]
    BM1 --- BA5[0-4]
    BN1 --- BB5[0-4]
    BN1 --- BC5[0-4]
    BO1 --- BD5[0-4]
    BO1 --- BE5[0-4]
    BP1 --- BF5[0-4]
    BP1 --- BG5[0-4]
    BQ1 --- BH5[0-4]
    BQ1 --- BI5[0-4]
    BR1 --- BJ5[0-4]
    BR1 --- BK5[0-4]
    BS1 --- BL5[0-4]
    BS1 --- BM5[0-4]
    BT1 --- BN5[0-4]
    BT1 --- BO5[0-4]
    BU1 --- BP5[0-4]
    BU1 --- BQ5[0-4]
    BV1 --- BR5[0-4]
    BV1 --- BS5[0-4]
    BW1 --- BT5[0-4]
    BW1 --- BU5[0-4]
    BX1 --- BV5[0-4]
    BX1 --- BW5[0-4]
    BY1 --- BX5[0-4]
    BY1 --- BY5[0-4]
    BZ1 --- BZ5[0-4]
    BZ1 --- BA6[0-4]
    BA2 --- BB6[0-4]
    BA2 --- BC6[0-4]
    BB2 --- BD6[0-4]
    BB2 --- BE6[0-4]
    BC2 --- BF6[0-4]
    BC2 --- BG6[0-4]
    BD2 --- BH6[0-4]
    BD2 --- BI6[0-4]
    BE2 --- BJ6[0-4]
    BE2 --- BK6[0-4]
    BF2 --- BL6[0-4]
    BF2 --- BM6[0-4]
    BG2 --- BN6[0-4]
    BG2 --- BO6[0-4]
    BH2 --- BP6[0-4]
    BH2 --- BQ6[0-4]
    BI2 --- BR6[0-4]
    BI2 --- BS6[0-4]
    BJ2 --- BT6[0-4]
    BJ2 --- BU6[0-4]
    BK2 --- BV6[0-4]
    BK2 --- BW6[0-4]
    BL2 --- BX6[0-4]
    BL2 --- BY6[0-4]
    BM2 --- BZ6[0-4]
    BM2 --- BA7[0-4]
    BN2 --- BB7[0-4]
    BN2 --- BC7[0-4]
    BO2 --- BD7[0-4]
    BO2 --- BE7[0-4]
    BP2 --- BF7[0-4]
    BP2 --- BG7[0-4]
    BQ2 --- BH7[0-4]
    BQ2 --- BI7[0-4]
    BR2 --- BJ7[0-4]
    BR2 --- BK7[0-4]
    BS2 --- BL7[0-4]
    BS2 --- BM7[0-4]
    BT2 --- BN7[0-4]
    BT2 --- BO7[0-4]
    BU2 --- BP7[0-4]
    BU2 --- BQ7[0-4]
    BV2 --- BR7[0-4]
    BV2 --- BS7[0-4]
    BW2 --- BT7[0-4]
    BW2 --- BU7[0-4]
    BX2 --- BV7[0-4]
    BX2 --- BW7[0-4]
    BY2 --- BX7[0-4]
    BY2 --- BY7[0-4]
    BZ2 --- BZ7[0-4]
    BZ2 --- BA8[0-4]
    BA3 --- BB8[0-4]
    BA3 --- BC8[0-4]
    BB3 --- BD8[0-4]
    BB3 --- BE8[0-4]
    BC3 --- BF8[0-4]
    BC3 --- BG8[0-4]
    BD3 --- BH8[0-4]
    BD3 --- BI8[0-4]
    BE3 --- BJ8[0-4]
    BE3 --- BK8[0-4]
    BF3 --- BL8[0-4]
    BF3 --- BM8[0-4]
    BG3 --- BN8[0-4]
    BG3 --- BO8[0-4]
    BH3 --- BP8[0-4]
    BH3 --- BQ8[0-4]
    BI3 --- BR8[0-4]
    BI3 --- BS8[0-4]
    BJ3 --- BT8[0-4]
    BJ3 --- BU8[0-4]
    BK3 --- BV8[0-4]
    BK3 --- BW8[0-4]
    BL3 --- BX8[0-4]
    BL3 --- BY8[0-4]
    BM3 --- BZ8[0-4]
    BM3 --- BA9[0-4]
    BN3 --- BB9[0-4]
    BN3 --- BC9[0-4]
    BO3 --- BD9[0-4]
    BO3 --- BE9[0-4]
    BP3 --- BF9[0-4]
    BP3 --- BG9[0-4]
    BQ3 --- BH9[0-4]
    BQ3 --- BI9[0-4]
    BR3 --- BJ9[0-4]
    BR3 --- BK9[0-4]
    BS3 --- BL9[0-4]
    BS3 --- BM9[0-4]
    BT3 --- BN9[0-4]
    BT3 --- BO9[0-4]
    BU3 --- BP9[0-4]
    BU3 --- BQ9[0-4]
    BV3 --- BR9[0-4]
    BV3 --- BS9[0-4]
    BW3 --- BT9[0-4]
    BW3 --- BU9[0-4]
    BX3 --- BV9[0-4]
    BX3 --- BW9[0-4]
    BY3 --- BX9[0-4]
    BY3 --- BY9[0-4]
    BZ3 --- BZ9[0-4]
    BZ3 --- BA10[0-4]
    BA4 --- BB10[0-4]
    BA4 --- BC10[0-4]
    BB4 --- BD10[0-4]
    BB4 --- BE10[0-4]
    BC4 --- BF10[0-4]
    BC4 --- BG10[0-4]
    BD4 --- BH10[0-4]
    BD4 --- BI10[0-4]
    BE4 --- BJ10[0-4]
    BE4 --- BK10[0-4]
    BF4 --- BL10[0-4]
    BF4 --- BM10[0-4]
    BG4 --- BN10[0-4]
    BG4 --- BO10[0-4]
    BH4 --- BP10[0-4]
    BH4 --- BQ10[0-4]
    BI4 --- BR10[0-4]
    BI4 --- BS10[0-4]
    BJ4 --- BT10[0-4]
    BJ4 --- BU10[0-4]
    BK4 --- BV10[0-4]
    BK4 --- BW10[0-4]
    BL4 --- BX10[0-4]
    BL4 --- BY10[0-4]
    BM4 --- BZ10[0-4]
    BM4 --- BA11[0-4]
    BN4 --- BB11[0-4]
    BN4 --- BC11[0-4]
    BO4 --- BD11[0-4]
    BO4 --- BE11[0-4]
    BP4 --- BF11[0-4]
    BP
```

Buchstaben- code	Chemische Substanz
A	Methanol
B	Aceton
C	Acetonitril
D	Dichlormethan
E	Kohlenstoffdisulfid
F	Toluol
G	Diethylamin
H	Tetrahydrofuran
I	Ethylacetat
J	n-Heptan
K	Natriumhydroxid 40%
L	Schwefelsäure 96%

MAPA[®]
PROFESSIONNEL

www.mapa-pro.com

Ultrane Grip & Proof 500

BESCHREIBUNG UND ALLGEMEINE DATEN

- Ölbeständig: kein Durchdringen von Öl und reduzierte Dermatitis.
- Grip&Proof-Beschichtung bietet hervorragende Griffigkeit in öliger Umgebung, minimiert Muskelerschöpfung und steigert so die Produktivität.
- Hervorragende Abriebbeständigkeit durch die Nitrilbeschichtung
- Lange Nutzungsdauer und hohe Wirtschaftlichkeit.
- Attraktive dunkle Farbe speziell angepasst an die Bedürfnisse industrieller Umgebungen.

HAUPT-EINSATZGEBIETE

Mechanische Industrie / Automobilindustrie

- Bearbeitung von Werkstücken mit Schneidöl
- Umgang mit Blechen
- Umgang mit öligen Maschinenteilen
- Umgang mit und Sortieren von scharfkantigen Kleinteilen

Glasindustrie

- Umgang mit Glasplatten

Andere Industriezweige

- Wartungsarbeiten in nassen Umgebungen

Mechanische Industrie

- Wartungsarbeiten in feuchter Umgebung (Wasser, Öle, Fette, Kohlenwasserstoffe)
- Schneid-, Stanz- und Prägearbeiten

HINWEISE ZU LAGERUNG UND BENUTZUNG

Gebrauchsanweisung

- Die Eignung der Handschuhe für den geplanten Verwendungszweck ist zu prüfen, da die Einsatzbedingungen am Arbeitsplatz von den «CE»-Prüfbedingungen abweichen können. - Handschuhe werden nicht empfohlen für Personen mit einer Sensibilisierung auf Dithiocarbamate und/oder Naturlatexproteine (Bündchen mit elastischem Naturkautschuk). - Handschuhe nur anziehen, wenn die Hände trocken und sauber sind. - Vor jeder weiteren Nutzung sicherstellen, dass die Innenseite der Handschuhe völlig getrocknet ist.

Lagerbedingungen

Handschuhe in ihrer Originalverpackung geschützt vor Hitze, Licht und Feuchtigkeit lagern.

Waschanleitung

Mit Öl oder Fett verschmutzte Handschuhe vor dem Ausziehen mit einem trockenen Tuch abreiben.

Das Leistungsverhalten der Handschuhe ist bis zu 5 Waschvorgänge garantiert unter Beachtung der folgenden Hinweise: Verwendung einer Haushalts- oder Industriewaschmaschine sowie eines handelsüblichen Flüssigwaschmittels, waschen bei 60°C, Programm für Synthetikwäsche, schleudern bei 400 U/min.

Achtung: unsachgemäße Verwendung oder die Anwendung nicht speziell empfohlener Wasch- oder Reinigungsprozesse können das Leistungsverhalten der Handschuhe beeinträchtigen.

Anleitung zum Trocknen

Trocknen im Wäschetrockner bei maximal 60°C.

Stellen Sie sicher, dass die Innenseite der Handschuhe vor jeder weiteren Benutzung völlig getrocknet ist.

Lebensmittelkontakt US

FDA 21CFR 177.2600

RECHTSSPRECHUNG

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
0075/014/162/01/13/0050
- Ausgestellt von der Benannten Stelle Nr.
0075 - C.T.C - 4 rue Hermann Frenkel - 69367 LYON Cedex 07 France