



Prístroje TQC Impact test na stanovenie odolnosti voči úderu & Impact tester – test voči popraskaniu, odlupovaniu a pod.

Aplikačné oblasti.

Normy DIN 6272, DIN EN ISO 6272 – 2, 6272 – 1 a ASTM D 2794 popisujú postupy, ktoré slúžia k určeniu odolnosti náterov a nánosov na kovových podkladoch voči úderu (padajúcemu závažiu).

Ako podklad sa používa rovná skúšobná doska (kovová), ktorá je pod normovanými podmienkami deformovaná pádom závažia pomocou nárazníka.

1.) Skúška môže byť vykonaná 2 spôsobmi:

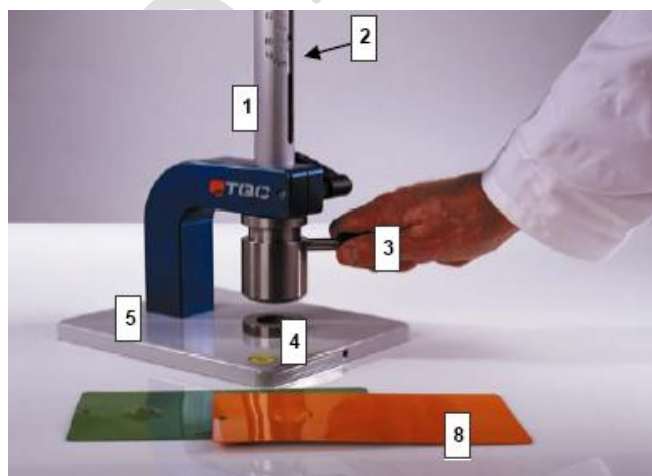
- padajúce závažie padá na plochu, na ktorej je náter resp. nános
- padajúce závažie padá na opačnú plochu ako je náter – týmto je skúšané tzv. vydutie

2.) Skúška môže byť vykonaná ako :

- **určená skúška**, pri ktorej padá závažie z definovanej výšky na skúšaný vzorok. Určuje sa či je povlak narušený alebo nie
- **opakovaná skúška** – zvyšuje sa výška pádu až do výšky pri ktorej je povrch narušený

3.) Skúšky môžu byť vykonané aj pri viacvrstvovom systéme

Popis prístroja.



1. pracovný stĺpec so stupnicou
2. padajúce závažie
3. držiak s upínacím zariadením
4. matrica
5. stojan
6. spúšťací kruh s nastavením
7. spúšťací držiak pre padajúce závažie
8. skúšobná doska





SP1880

TQC Impact Test podľa noriem ISO 6272-2 a ASTM D2794

Typ : Nepriame testovanie

Obsah: základná doska, vodiaca trubka, uvoľňovacie zariadenie, nárazník $\varnothing 12.7$ mm, nárazník $\varnothing 15.9$ mm, hmotnosť 1 kg, matrica $\varnothing 16.3$ mm



SP1895

TQC Impact Test podľa normy ASTM G14

Typ : Priame testovanie

Obsah: základná doska, vodiaca trubka, uvoľňovacie zariadenie, nárazník $\varnothing 15.9$ mm, hmotnosť 1,361 kg, V – zverák s pružinovou svorkou pre uchytenie trubky





SP1890

TQC Impact Test podľa normy ISO 6272-1

Typ : Priame testovanie

Obsah: základná doska, vodiaca trubka , uvoľňovacie zariadenie, upevňovacie zariadenie, nárazník guľový Ø 20 mm, matrica 27 mm, hmotnosť 1 kg,

SP1891

TQC Impact Test podľa noriem ISO 6272-1 a ASTM D2794 (používané pred rokom 1993)

Typ : Priame testovanie

Obsah: základná doska, vodiaca trubka , uvoľňovacie zariadenie, upevňovacie zariadenie, nárazník guľový Ø 20 mm, matrica 27 mm, hmotnosť 1 kg, nárazník guľový Ø 15,9 mm, matrica 16,3 mm, hmotnosť 0,9 kg



Cenník :

Kat.číslo	Popis	Cena EUR bez DPH
SP1880	TQC Impact test komplet ISO 6272-2 & ASTM D2794	Na vyžiadanie
SP1895	TQC Impact test komplet ASTM G 14	Na vyžiadanie
SP1890	TQC Impact test komplet ISO 6272-1	Na vyžiadanie
SP1891	TQC Impact test komplet ISO 6272-1 & ASTM D2794	Na vyžiadanie

Cenník platný od 01.01.2017.

Všetky ceny vrátane dopravy k zákazníkovi.

Pri dodávke platia Všeobecné obchodné podmienky spoločnosti AD-Chémia s.r.o.

