



**Skleněné obaly
ODOLNOST PROTI SVISLÉMU ZATÍŽENÍ
Metoda zkoušení**

**ČSN
ISO 8113**

70 0557

Glass containers - Resistance to vertical load - Test method

Récipients en verre - Résistance à la charge verticale - Méthods d'essai

Behälter aus Glas - Axialdruckfestigkeit - Prüfverfahren

Tato norma obsahuje ISO 8113:1985.

Čl. 3.1. c) a 4.4 jsou podle § 3 zákona č. 142/1991 Sb., o československých technických normách závazné v rozsahu působnosti Českého úřadu bezpečnosti práce na základě jeho požadavku.

Národní předmluva

Další souvisící normy

ČSN 70 0000 Základní sklářské názvosloví

ČSN 70 3100 Nápojové obalové sklo. Společná ustanovení

ČSN 70 3200 Konzervové obalové sklo. Společná ustanovení

Obdobné mezinárodní a zahraniční normy

DIN ISO 8113 Behälter aus Glas; Axialdruckfestigkeit; Prüfverfahren (Skleněné obaly. Odolnost proti zatížení ve směru osy. Metoda zkoušení)

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se částečně nahrazuje ČSN 77 0421 z 4.1.1978 (v oblasti zkoušení obalového skla)

Změny proti předchozí normě

Norma umožňuje širší výběr zkušebního zařízení a vztahuje se pouze na zkoušení skleněných obalů. (Předchozí norma ČSN 77 0421 platí nadále pro ostatní druhy spotřebitelských obalů a balení).

Deskriptory podle Tezauru ISO ROOT

Kód deskriptoru/znění deskriptoru: QQ/balení, QQQ/obaly, VVP.J/skleněné zboží, QSS.V/skleněné lahve, BL/BY/zkoušení, BNF/BNJ/mechanické zkoušení, BNB/desktruktivní zkoušení, BND/nedestruktivní zkoušení, CKN/CKO/zatížení, CKN.W/zatížení tlakem, ATK.T/vertikální, BLB/zkoušení zařízení.

Vypracování normy

Zpracovatel: Státní zkušební ústav lehkého průmyslu,

České Budějovice, IČO 150487 - Ing. Karel Lustig

Pracovník Federálního úřadu pro normalizaci a měření: Ing. Oldřich Čermák

ã Federální úřad pro normalizaci a měření, 1993

15158

Strana 2

Skleněné obaly
ODOLNOST PROTI SVISLÉMU ZATÍŽENÍ
Metoda zkoušení

ISO 8113
1. vydání
1985-07-15

MDT 621.798.147:666.171:620.173

Descriptory: containers, glass packaging, tests, compression tests, nondestructive tests, destructive tests, determination, loads (forces)

Předmluva

ISO (Mezinárodní organizace pro normalizaci) je celosvětovou federací národních normalizačních organizací (členů ISO). Na mezinárodních normách obvykle pracují technické komise ISO. Každý člen ISO, který se zajímá o předmět, pro který byla vytvořena technická komise, má právo být zastoupen v této technické komisi. Práce se zúčastňují i mezinárodní organizace, vládní i nevládní, s nimiž ISO navázalo pracovní styk.

Návrhy mezinárodních norem přijaté technickými komisemi se rozesílají členům ISO ke schválení před jejich přijetím, jako mezinárodních norem Radou ISO. Mezinárodní normy se schvalují v souladu s postupy ISO, které vyžadují souhlas alespoň 75 % z hlasujících členů.

Mezinárodní norma ISO 8113 byla připravena technickou komisí ISO/TC 63, *Skleněné obaly*.

Strana 3

1 Předmět normy

Tato mezinárodní norma popisuje metodu ověřování a stanovení odolnosti skleněných obalů proti vnější síle působící ve směru osy. Kontrolní zkoušky jsou vhodné zejména pro případy, kdy odolnost proti svislému zatížení je pro určitý obal předepsána.

-- Vynechaný text --