

wycof. 20.03.97
N 5/97

of

UKD 642.722.666.5/6.001.4

zastp PN-B-13210:1992

WYROBY SZKLANE I CERAMICZNE	N O R M A B R A N Ż O W A	BN-90
	Naczynia szklane i ceramiczne kontaktujące się z żywnością Dopuszczalne ilości uwalnianego ołowiu i kadmu	7020-02
		Grupa katalogowa 0810

1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy są dopuszczalne ilości ołowiu i kadmu, uwalniane pod wpływem 4% roztworu kwasu octowego z powierzchni naczyń szklanych i ceramicznych, przeznaczonych do kontaktowania się z żywnością oraz z obrzeży naczyń przeznaczonych do picia.

2. Zakres stosowania. Wymagania normy mają zastosowanie do naczyń szklanych, porcelanowych, porcelinowych dekorowanych na powierzchni kontaktującej się z żywnością oraz w obszarze obrzeża, jak również do naczyń fajansowych, kamionkowych dekorowanych i nie dekorowanych.

3. Określenia wg BN-90/7020-01.

4. Dopuszczalne ilości uwalnianego ołowiu i kadmu z pojedynczego wyrobu badanego wg BN-90/7020-01 nie powinny przewyższać ilości podanych w tablicy.

Rodzaj naczynia	Dopuszczalne ilości	
	ołowiu	kadmu
Naczynia płaskie	0,8 mg/dm ²	0,07 mg/dm ²
Naczynia głębokie	4,0 mg/l	0,3 mg/l
Obszar obrzeża	2,0 mg/wyrób	0,2 mg/wyrób

K O N I E C

INFORMACJE DODATKOWE

1. Instytucja opracowująca normę — Instytut Szkła i Ceramiki — Warszawa.

2. Normy związane

BN-90/7020-01 Naczynia szklane i ceramiczne kontaktujące się z żywnością. Oznaczanie uwalnianego ołowiu i kadmu

3. Normy międzynarodowe i zagraniczne

ISO 6486/2-87 Ceramic ware in contact with food — Release of lead and cadmium-Part 2: Permissible limits

ISO 7086/2-82 Glassware and glass ceramic ware in contact with food — Release of lead and cadmium-Part 2: Permissible limits

Anglia BS 6748-86 British standard specification for limits of metal release from ceramic ware, glassware, glass ceramic ware and vitreous enamel ware

RFN DIN 51 032 Keramik, Glas, Glaskeramik, Email. Grenzwerte für die Abgabe von Blei und Cadmium aus Bedarfsgegenständen

Zgłoszona przez Instytut Szkła i Ceramiki
Ustanowiona przez Dyrektora Instytutu Szkła i Ceramiki dnia 26 stycznia 1990 r.
jako norma obowiązująca od dnia 1 stycznia 1991 r.
(Dz. Norm. i Miar nr 7/1990, poz. 15)