



IKATES, s. r. o.

Zkušebna skla a stavebních výrobků

Tolstého 186, Řetenice, 415 03 Teplice, Česká republika

tel: +420 417 503 093, tel.: +420 417 502 825

e-mail: ikates@ikates.cz, www.ikates.cz

PROTOKOL O ZKOUŠCE

Evidenční číslo : 270B / 2024

Předmět zkoušky: **Nápojové sklo**
- mechanická odolnost v myčkách na nádobí

Objednatel (adresa): KEDAUNG EUROPE a.s.
Karlovo náměstí 288/17, Nové Město, 120 00 Praha 2

Výrobce (adresa): KEDAUNG EUROPE a.s.
Karlovo náměstí 288/17, Nové Město, 120 00 Praha 2
provozovna Lánecká 149, 582 91 Světlá nad Sázavou

Místo provedení zkoušky: zkušební laboratoř IKATES, s.r.o. Teplice

Datum přijetí vzorků: 25.10.2024

Datum provedení zkoušky: 29.10.-7.2.2025

Datum vystavení protokolu: 7.2.2025

Počet stran: 3

Strana číslo: 1

Vedoucí zkušební laboratoře: Ing. Jiří Stránský



Pořizování kopií a překladů, použití protokolu pro jiné další účely (reklamy, výtahy z protokolu) jen se souhlasem laboratoře. Bez souhlasu laboratoře je možné protokol reprodukovat jen jako celek.

Evidenční číslo : 270B / 2024	Počet stran : 3
	Strana číslo : 2

Normativní podklady :

ČSN EN 12875: Mechanická odolnost nádobí pro domácnost v myčkách na nádobí –
Část 2 (2002): Kontrola nekovových předmětů

Popis vzorků :

Ke zkoušce byly dodány následující vzorky nápojového skla:

HRC flétna – 5 ks

HRC bílé víno – 5 ks

HRC červené víno – 5 ks

Poznámka: 4 ks byly použity jako zkušební a 1 ks jako referenční.

Použitá zařízení:

Zkouška mechanické odolnosti v myčkách byla provedena ve zkušební myčce BOSCH SMS546CW01E s použitím detergentu finish powerball – Power - All in One.

Výsledky zkoušky :

Použitá myčka: BOSCH SMS546CW01E

Detergent: finish powerball – Power - All in One

Cykly: intenzivní program 65 °C – 60 minut (mytí 65 °C, teplota horkého oplachu 70 °C)

Prohlídku provedli dva inspektoři: Bc. Michal Hnilička a Ing. Jiří Stránský

Poznámka: 0 = bez viditelných změn; 1 = první pozorovatelné změny; 2 = jasně viditelná změna

Průměrná hodnocení

Kritérium	HRC flétna - 4 ks				
	Počet cyklů				
	300	350	400	450	500
barva	0	0	0	0	0
lesk povrchu	0,5	0,5	1	1	1
zakalení	0	0	0	0	0
nánosy	0	0	0	0	0

Počet cyklů s průměrnou hodnotou kritéria do 1,0: 500 cyklů



Evidenční číslo: 270B / 2024	Počet stran : 3
	Strana číslo : 3

Kritérium	HRC bílé víno - 4 ks				
	Počet cyklů				
	300	350	400	450	500
barva	0	0	0	0	0
lesk povrchu	0,5	0,5	1	1	1
zakalení	0	0	0	0	0
nánosy	0	0	0	0	0

Počet cyklů s průměrnou hodnotou kritéria do 1,0: 500 cyklů

Kritérium	HRC červené víno - 4 ks				
	Počet cyklů				
	300	350	400	450	500
barva	0	0	0	0	0
lesk povrchu	0,5	0,5	1	1	1
zakalení	0	0	0	0	0
nánosy	0	0	0	0	0

Počet cyklů s průměrnou hodnotou kritéria do 1,0: 500 cyklů

Ve všech případech změn šlo o výskyt šlír na dýnku a omezeně i na kalichu.

Prohlášení:

Výsledky zkoušek, uvedené v tomto protokolu se týkají pouze předmětu zkoušky tak, jak byl přijat. Protokol nenahrazuje jiné dokumenty, např. správního charakteru, vydávané jinými orgány podle zvláštních předpisů.

Rozdělovník :

- 2 x KEDAUNG EUROPE a.s.
- 1 x Zkušebna skla a stavebních výrobků (archiv)

Protokol schválil:

_____ konec protokolu o zkoušce _____


Ing. Jiří Stránský
