

	KONTROLNIK KVALITETE EMBALAŽE	Revizija: 0 Datum: 01.03.2009
	QML 070	
Fleksibilna plastična embalaža		Stran 1/3

- V spodnji tabeli so našteje vrste napak skladno z DIN 55350-31 (1985-12).
- Spremljati je treba vse vrste možnih napak, da bi se na minimum zmanjšala možnost nastanka nedovoljenih sprememb tehničnih karakteristik.
- Dovoljeni so tudi načini preizkušanja, ki se razlikujejo od tistih, navedenih v tem dokumentu, če le vodijo do primerljivih rezultatov.
- Dokazila kvalitete izdelka morajo pokrivati vsaj karakteristike označene z zvezdico.
- Klasifikacija napak se lahko razlikuje, če se obe prizadeti stranki strinjata.

Vrsta napake	Definicija	Ocena
CD	Kritične napake so tiste, ki naredijo embalažno enoto neprimerno za uporabo, ogrožajo zdravje in varnost ljudi in okolja ali so v nasprotju s predpisi oziroma lahko pripeljejo do uničenja ali spremembe vsebine embalažne enote.	Embalažna enota ni uporabna
MD	Večje napake so tiste, ki močno ovirajo manipulacijo in uporabo embalažne enote.	Uporabnost embalažne enote močno omejena
MinD	Manjše napake so tiste, ki sicer nasploh znižujejo kvaliteto raven embalažne enote, vendar ne zmanjšujejo njene funkcionalnosti.	Uporabnost embalažne enote rahlo omejena

Opis kratic:

KP Sistem kemijskih palet
CD Kritična napaka
MD Večja napaka
MinD Manjša napaka
PMS Specifikacija embalaže
TD Tehnična risba
DI Navodila za dobavo

	KONTROLNIK KVALITETE EMBALAŽE	Revizija: 0 Datum: 01.03.2009
	QML 070	
Fleksibilna plastična embalaža		Stran 2/3

Št.	Kvalitativna karakteristika	Preizkus skladno z	Testna metoda / testna naprava	Vrsta napake
1.00	Material			
1.01*	Vrsta materiala	PMS	Analiza	CD
1.02	Barva (pigment, odtenek)	PMS	Vizualni pregled	MD
1.03*	Natezna trdnost	PMS	Test po DIN EN ISO 527-1/3	MD
1.04*	Razteznost	PMS	Test po DIN EN ISO 527-1/3	MD
1.05*	Torni upor	PMS	DIN 53375 (1986-11/1998-08)	MD
1.06	Odpornost na temperaturo	PMS	Test po DIN EN ISO 527-1/3	MD
1.07	UV stabilnost	PMS	Test po DIN EN ISO 527-1/3	CD
1.08*	Elektrostatske lastnosti	PMS, VPA 17, BGR 132	Merjenje upornosti	CD
2.00	Dimenzije			
2.01*	Dimenzije (premer, dolžina, širina dna, širina zavihka)	PMS, TD, DIN EN 26591-2 (1993-02)	Jeklen merilni trak, kljunasto merilo	MD
2.02*	Funkcionalne dimenzije (širina ventila, dolžina ventila)	PMS, TD	Jeklen merilni trak, kljunasto merilo	CD
2.03*	Debelina filma notranje obloge	PMS	DIN 55543 (1986-02) DIN 53370 (1976-02)	CD
2.04*	Gramatura tkanine	PMS, atest	DIN EN ISO 2286-2 (1998-07)	CD
2.05	Izvedba	PMS, TD, vzorec	Vizualni pregled	CD
2.06	Stiki (lepljenje, varjenje)	PMS	DIN 55543-2 (1984-12) DIN 55543-3 (1985-10)	CD
2.07*	Oznake	Atest, VPA 6	Vizualni pregled, preizkus z lepilnim trakom	CD
2.08*	Tisk	PMS	Vizualni pregled, preizkus z lepilnim trakom	MD
3.00	Površine			
3.01	Obloga	PMS	Vizualni pregled	CD
3.02	Zunanja čistost	PMS, stanje tehnike	Vizualni pregled	MinD
3.03	Notranja čistost	PMS, stanje tehnike	Vizualni pregled	CD

	KONTROLNIK KVALITETE EMBALAŽE	Revizija: 0 Datum: 01.03.2009
	QML 070	
Fleksibilna plastična embalaža		Stran 3/3

4.00				
4.01	Polnilna odprtina	PMS, TD, stanje tehnike	Funkcionalni test, vizualni pregled	MD
4.02	Tesnost	PMS, stanje tehnike	Funkcionalni test	CD
4.03	Ventilacija	PMS	Funkcionalni test	CD
4.04*	Odpornost pri padcu	PMS, atest	RID/ADR poglavje 6 DIN EN 27965-1 (1993-02) DIN EN 22248 (1993-02)	CD
4.05	Krčenje	PMS	DIN 53369 (1976-02) DIN 55543-4 (1985-10) Funkcionalni test	CD
4.06	Ostanek po praznjenju	VPA 4	VPA 4	MinD
5.00	Druge karakteristike			
5.01	Prevozna embalaža, nakladanje	PMS, DI	Vizualni pregled	MinD
5.02	Oznake pošiljk	PMS, DI	Vizualni pregled	MD
5.03	Vse pošiljke enake (brez zamenjav)	PMS	Vizualni pregled	CD
5.04	Varnost pošiljk	PMS, DI, stanje tehnike	Vizualni pregled	CD