

Vrijgaverapport verpakking D7-190

Kopie HH.: Arondeus
Boomstra
Bogaard
Van Buul
Peper
Radstake
Modderman
Thijssen
Verhoeven
De Vries
Wassenaar
Weyer
Willems

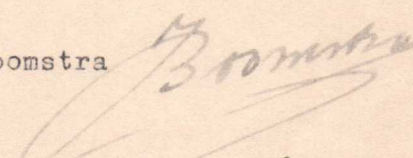
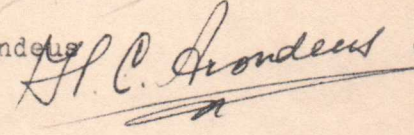

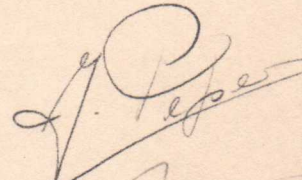
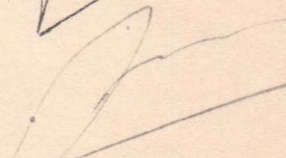
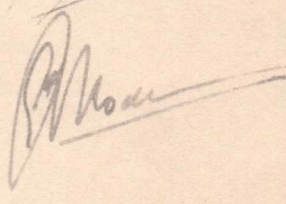
6 sept. 1968.

Vrijgaverapport verpakking D7-190

Op grond van bijgaande resultaten is de verpakking vrijgegeven voor gebruik.
Het methodenr. is: 10 01 79.

- Bijlagen: 1) Meetresultaten 1^e valproef
 2) " 2^e valproef
 3) Exploded view

Accoord voor:

Kwaliteitslab.	J. Boomstra	
V.O.B.	H.C. Arondeus	
Fabrikage K.S.B.	H.J. Radstake	
Ontwikkeling K.S.B.	Ir. J. Peper	
Verpakkingaafdeling	J.S. de Vries	
C.A.	A.R. Weyer	

Na de 1^e valproef, zie bijlage 1, is de verpakking nogmaals getest nu met toepassing van het juiste formaat vel (dit was bij de 1^e proef te smal zodat de buis te veel ruimte had in de verpakking.)

De nu gevonden g-waarden waren:

Gevallen op de voet	95 g.	95 g.)	} 2x gemeten
" " het scherm	110 g.	105 g.)	
" " de zijkant	105 g.	120 g.)	
" " de ribbe	85 g.		

Daar bij de eerste valproef de buizen elektrisch geen afwijkingen ná-t.o.v. vóór het vallen vertoonden, is alleen gecontroleerd op losse delen etc.

De geteste buizen waren goed.

De richtwaarde voor de versnelling was ca. 100 g.

De verpakking voldoet hieraan.

Voor methode zie bijlage 2.

Rapport valproeven

M17-141W
D 7-190..

M17-141W

g-waarden:	scherm	65	g
	voet	>120	g
		>200	g
	brede zijde	82	g
	smalle "	95	g

Eis: \leq 100 g.

D7-190..

Zie bijlage.

Op de voet treden hoge g-waarden tot 180 g op.

Dit zou misschien nog toelaatbaar zijn, doch na vallen vertoonde 1 buis los glas, de overige 4 buizen veel aquadag.

Opmerking: De buis had te veel ruimte in de verpakking (kon heen en weer schuiven).

Op grond van het bovenstaande wordt de vrijgave herhaald nadat het V.O.B. de verpakking nader heeft onderzocht.

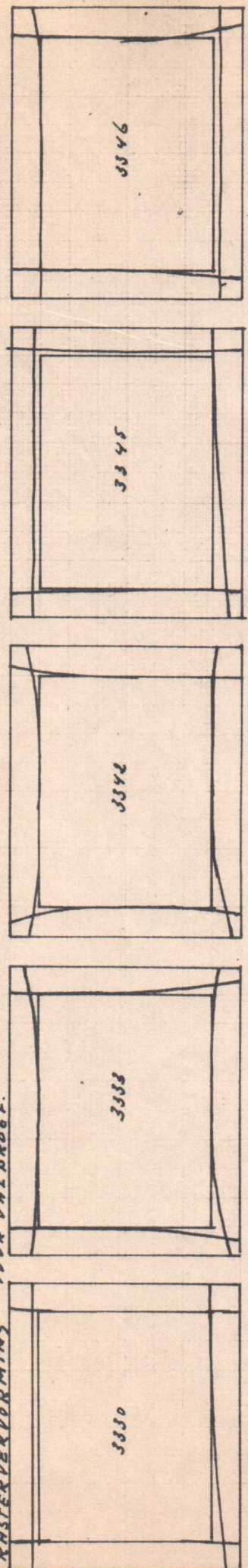
K. Wassenaar.

Kopie HH.: Arondeus
Boomstra
Bogaard
Van Buul
Laugeman
Little
Modderman
Peper
Radstake
Verhoeven
Thijssen
Weyer
Willems

VALPROEF D7 - 190.
VOOR VALLEN.

	EXC.		-19,	JK.	AST.		LOSSE DELEN.		-19,	JK.	AST.	LOSSE DELEN.		
	Y	X.			Y	X.	Y	X.				Y	X.	
3330	+2,1	0	23	300.	+5.	SEEN.	+1,5	0	27.	24	+5	299	+5	LOSSE DELEN.
3333	+0,8	+0,6.	21.	300	+2	1X LOS AGUAORG	-0,8	+1,1	15.	22.	+3	300.	+3	1X + AGUAORG.
3342.	+1,4	0	21	290	-1	SEEN.	+0,5	+0,9.	11	22	+2	270	+2	VEEL LOS AGUAORG.
3345	+2,0	+1,7.	19.	228	+3	1X LOS AGUAORG.	+3,6	+0,2.	20	20	+4.	220	+4.	3X ..
3346.	+0,5	+1,0.	19	232.	+3.	SEEN.	+2,0	+0,3	1,7.	19	+5	234.	+5	LOS AGUAORG.

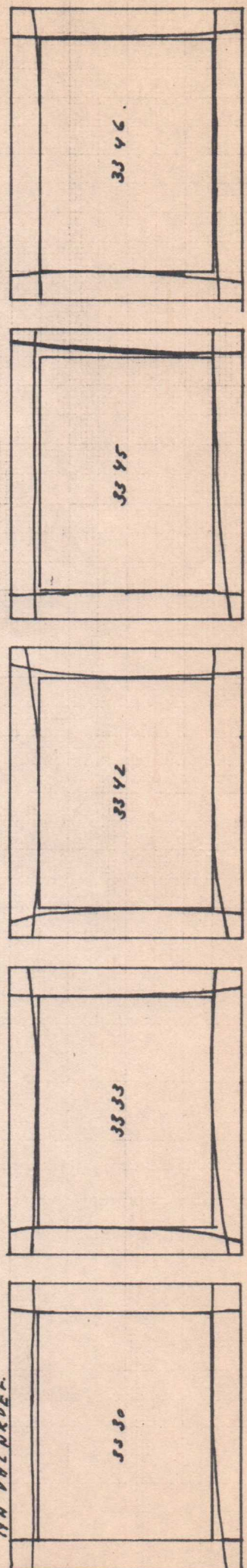
RASTERVERVORMING VOOR VALPROEF.

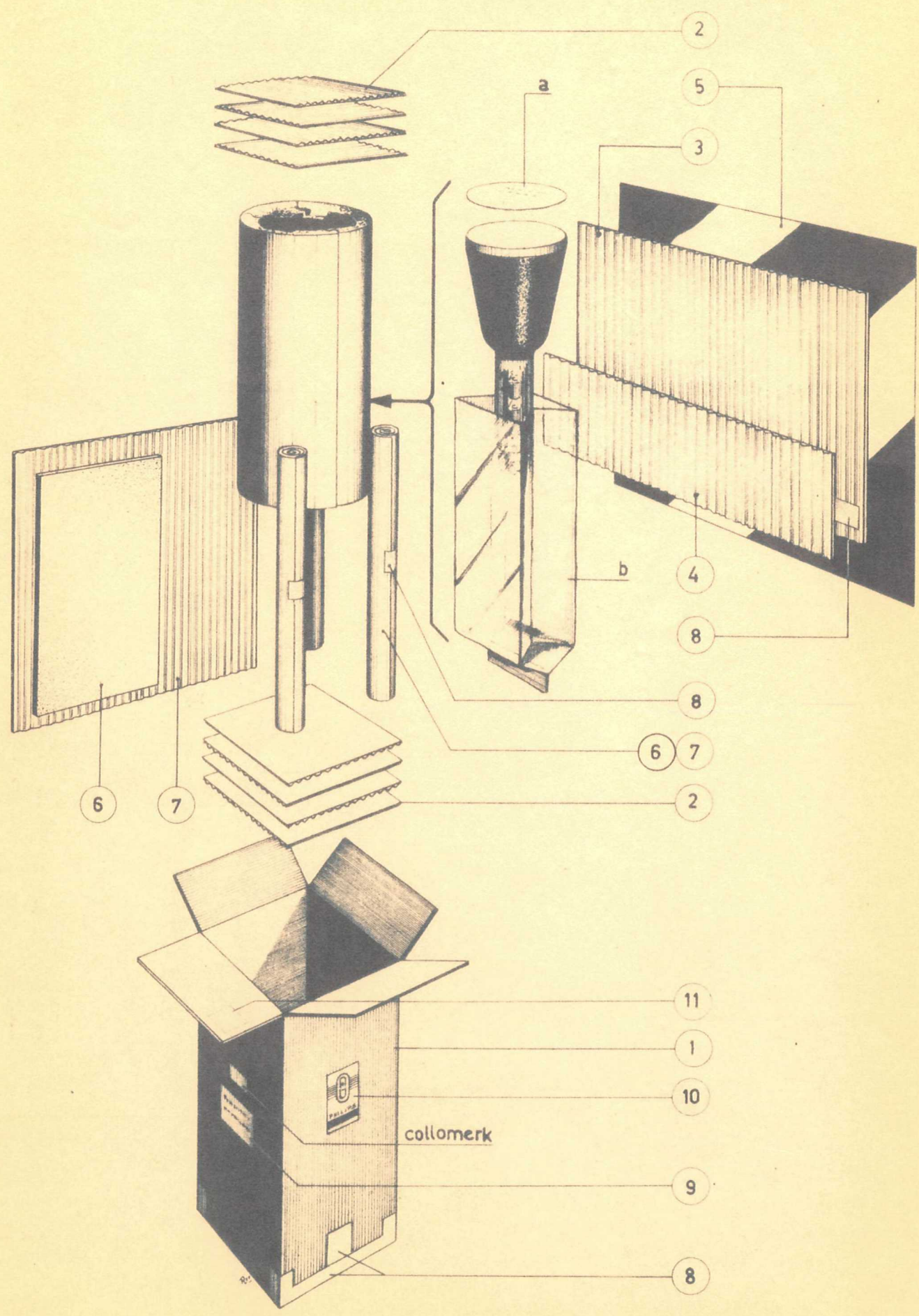


5 waarden volgens formule of tabel.

Tijdant 50g
scherm 140g.
over 70g - 160g - 140g.
niet 80g.

19A VALPROEF.





HOEV. QUANT.	CODENR. CODE NO.	GRAAD LEVEL	OMSCHRIJVING DESIGNATION	BRUTO GROSS G/STUK PIECE	POS.
1	3322 200 00011	1	A-does (a)	144	1
		2	Golfkarton, kwal. K16fijn		
8	3322 200 03231	1	Wikkel	4	2
		2	Golfpapier, kwal. 14		
1	3322 200 03111	1	Wikkel	42	3
		2	Golfpapier, kwal. 14		
1	3322 200 03751	1	Wikkel	28	4
		2	Golfpapier, kwal. 14		
1	2822 800 01014	1	Vel vlg. NLN-A 2017	-	5
4	3322 200 61071	1	Plaat	5	6
		2	Schuimstof op polyurethaanbasis D=30Kg/m ³		
4	3322 200 61061	1	Wikkel	14	7
		2	Golfpapier kwal. 14		
1800 mm	1222 102 01017	1	Plakband vlg. K175	-	8
2	2822 100 10043	1	Etiket "Voorzichtig zeer breekbaar" Voor andere talen zie RV-7-1-14/2 B-0	-	9
2	3322 200 21283	1	Etiket "Philips" Voor andere merken zie RV-7-1-14/2 B-0	-	10
1	3322 200 21312	1	Etiket "Philips" Voor andere merken zie RV-7-1-14/2 B-0	-	11

Opmmerkingen

1. De met a en b aangegeven posten zijn met de magazijnverpakking aangebracht. Post b d.m.v. kleefbandapparaat sluiten.
2. Posten 2 met wikkele zodanig in doos aanbrengen zoals op nevenstaande tekening weergegeven.

(a) INWENDIGE MATEN - INTERNAL DIMENSIONS : 130x130x300 mm
 UITWENDIGE MATEN - EXTERNAL DIMENSIONS : 136x136x312 mm

PER COLLO	1	ARTIKEL	TARRA IN g/COLLO (TOLERANTIE	322		
PER PACKAGE		ARTICLE	TARE IN g/PACKAGE (TOLERANCE ± 10%)			
DAT. DATE	14.5.68			ParStal-Sigmans	Bladen: 1	Blad Sheet: 1
VERPAKKINGSMETHODE - PACKING METHOD				Code Nr. Type: RV-7-1-14/2	Nr. No. 10 01 79	
NV. PHILIPS' GLOEILAMPENFABRIEKEN, EINDHOVEN, NEDERLAND.						