

TROSIPLAST –Hart-PVC-Blasmassen, 1967

D Y N A M I T N O B E L

TROSIPLAST (R)

Hart-PVC-Blasmassen

Technische Daten

Dynamit Nobel
Aktiengesellschaft
Sparte Chemikalien

521 Troisdorf Bez. Köln

Ansatz Nr.		1200 Z/A ¹⁾	1110 A ²⁾	1250 Z/A ¹⁾ 1350 Z/A ³⁾	1251 Z/A ¹⁾ 1351 Z/A ³⁾	1252 Z/A ¹⁾ 1352 Z/A ³⁾
Schlagzähigkeit allgemein		normal	normal	erhöht schlagzäh	mittel- schlagzäh	hoch- schlagzäh
Mittlere Fallhöhe ⁴⁾	cm	55	45	80	120	180
Kerbschlagzähigkeit DIN 53.453, 20°C	cmkp/cm ²	2,5	2,0	3,0	9,0	24,0
E-Modul DIN 53.452	kp/cm ²	30.000	30.000	28.500	26.000	23.500
Vicat, 5 kp (Glykol) VDE 0302	°C	77	68	72	73	74
Schlagzähigkeit DIN 53.453, 20°C	cmkp/cm ²	5 Pr.ng	5 Pr.ng	5 Pr.ng	5 Pr.ng	5 Pr.ng
Zugfestigkeit DIN 53.455	kp/cm ²	620	600	580	530	500
Dehnung DIN 53.455	%	51	20	25	30	35

- 1) Die Ansätze sind physiologisch unbedenklich und entsprechen der 33. Mitteilung des Bundesgesundheitsamtes vom 14.11.1966 über den Einsatz von Kunststoffen im Rahmen des Lebensmittelgesetzes.
- 2) Dieser Ansatz entspricht den lebensmittelrechtlichen Bestimmungen des gesamten EWG-Raumes und ist für Hohlkörper vorgesehen, die keiner besonderen mechanischen Beanspruchung ausgesetzt sind, z.B. Kakaodosen, oder die ein relativ kleines Volumen aufweisen.
- 3) Ansätze mit technischer Stabilisierung.
- 4) Progressiver Fallversuch: 350 ccm-Flasche, 21 g, wassergefüllt, Schraubverschluß.

Alle Ansätze werden glasklar sowie in transparenten oder gedeckten Farben geliefert. Besonders hervorzuheben ist die ausgezeichnete Klarheit der normalen und der schlagzähens Ansätze. (Hinweis: Z=zinnstabilisiert; A=Agglomerat).

Für spezielle Verwendungszwecke können bei ausreichendem Bedarf Sonderansätze entwickelt werden.
R = eingetragenes Warenzeichen. September 1967