MPA Dresden

Akkreditált, államilag elismert ellenőrző és hitelesítő hely (Nyilv. szám: 0767)

MPA Dresden GmbH Georg-Schumann-Str. 7. D-01187 Dresden

Vizsgálati jelentés szám: 2004-4-1531/03

Iktatási szám: H/168

Vizsgálati jelentés

Megbízó:	Bornit-Werk Ascheenborn GmbH
Megbízás napja:	2004.05.10
Megbízás tárgya:	**Bornit S** vizsgálata (oldószeres)
Vizsgálati előírás:	gyártási előírás 2004 március
Minta leadás:	2004.05.11
Vizsgálati mennyiség:	5 l fémvödör

Vizsgálati eredmények

1. Külső megjelenés
   DIN 52 002 szerint — sűrűn folyó, homogén, fekete
2. Szárazanyag tartalom:
   Mért érték: 74,1 %
   Előírás: ≥ 65 %
3. Viszkozitás - DIN 52213 – 10 mm átmérő, 25 °C
   Mért érték: 25 s
   Előírás: min. 16 s
4. Száradási idő, DIN 53 150
   Mért érték: 1,30 h
   Előírás: max. 6 h
5. Felhordhatóság 5 °C-on, kátránypapíron (500)
   felhordható
   Előírás: felhordható
6. Lobbanáspont zárt tégelyben, DIN 52 213-1
   Mért érték: 51 °C
   Előírás: > 21 °C
7. Vízáteresztő képesség, 0,2 bar nyomásnál 8 h után
   vízzáró
   Előírás: víz áthatolás nem megengedett
8. Hőállóság +70 °C-on, AIB DS 835, Abs. 2
   nem folyik meg
   Előírás: nem folyhat meg
9. Töréspont + 4 °C-on, AIB DS 835, Abs.2
   nem tört meg
   Előírás: nem törhet meg
10. Eredmény
    Az bevizsgált Bornit S a 2004-es gyártási előírásban foglaltaknak megfelel.