

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. Vízkozitás - 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.