

PRÜFZEUGNIS (V)

über die Untersuchung von "novaphit VS" gemäß KTW-Empfehlungen des Bundesgesundheitsamtes

Hersteller : Frenzelit-Werke GmbH & Co KG, Bad Berneck
 Art der Proben : Dichtungsqualität
 Bezeichnung der Proben : "novaphit VS"
 Art der Prüfkörper : Probeplatten
 Eingang der Proben : 08.07.1998
 Probenehmer : Auftraggeber

Untersuchungsergebnisse

1. Rezeptur wurde vorgelegt und überprüft

2. Grundanforderungen: O:V-Verhältnis 1:50 cm²/cm³

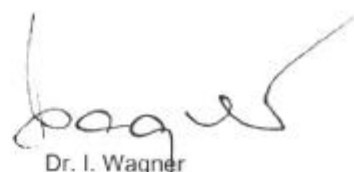
| | 1.-3. Tag | 4.-6. Tag | 7.-9. Tag | Richtwert für 3. Extraktion |
|---|-----------|-----------|-----------|-------------------------------|
| Klarheit, Färbung, Geruch, Geschmack, Schaumbildung | n nb | n nb | n nb | nicht nennenswert beeinflusst |
| C-Abgabe [mg C/m ² d] | < 0,3 | < 0,3 | < 0,3 | ≤ 125,0 |
| Cl ₂ -Zehrung [mg Cl ₂ /m ² d] | 40 | 15 | 15 | ≤ 150,0 |

3. Zusatzanforderungen:

| Heißwasser 90°C | 1.-2. Stunde | 3.-4. Stunde | 5.-6. Stunde | Richtwert für 3. Extraktion |
|---|--------------|--------------|--------------|-------------------------------|
| Klarheit, Färbung, Geruch, Geschmack, Schaumbildung | n nb | n nb | n nb | nicht nennenswert beeinflusst |
| C-Abgabe [mg C/m ² h] | 1,5 | 1,0 | 0,8 | ≤ 125,0 |

Die untersuchten Proben "novaphit VS" entsprechen den Anforderungen der KTW-Empfehlungen des Bundesgesundheitsamtes (BGes.Bl. Jg. 77, 1. u. 2. Mitt. ff) im Bereich Dichtungen D2.

Karlsruhe, den 12.10.2003



Dr. I. Wagner

Die Gültigkeit dieses Prüfzeugnisses richtet sich nach andernorts festgelegten Bestimmungen. Sie endet jedoch spätestens 5 Jahre nach Ausstellungsdatum.

Die Veröffentlichung des Prüfzeugnisses - vollständig oder in Auszügen - ist ohne ausdrückliche Genehmigung von seiten der Prüfstelle nicht gestattet.