



Horský s.r.o.

Laboratoř Horský - Klánovická 286/12, 198 00 Praha 9

zkušební laboratoř č.1207 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

tel.: 281860623 mobil: 603540691 e-mail: lab@horsky.cz



Protokol č. S 188/22

Datum vystavení: 18.8.2022

Počet stran: 1

Zkouška odolnosti povrchu proti působení vody a chemických rozmrazovacích látek

Zákazník:

MC-Bauchemie s.r.o.

Skandinávská 990, 267 53 Žebrák

Původ vzorku

Vzorky byly vyrobeny v Laboratoři Horský s.r.o. za účelem provedení zkoušek

Údaje o vzorku

Datum zhotovení:

8.6.2022

Materiál^{*)}:

Nafufill KM 180

vyrobeno dle pokynů v TL (2,25 l vody na 25 kg SS)

Zkušební tělesa:

válce o průměru 150 mm

Těleso zhotovil:

Ing. Jan Horský (Horský s.r.o.) - výroba tělesa mimo rámec akreditace

Ošetřování v laboratoři:

24 hod ve formě přikryté igelitovou fólií, dalších 48 hod ve vlhku (min 95%) a dále v NLP při teplotě (21+2)°C a (60+10)% relativní vlhkosti

Údaje ke zkoušce

Laboratorní číslo vzorku: 759 -V1,V2,V3/22

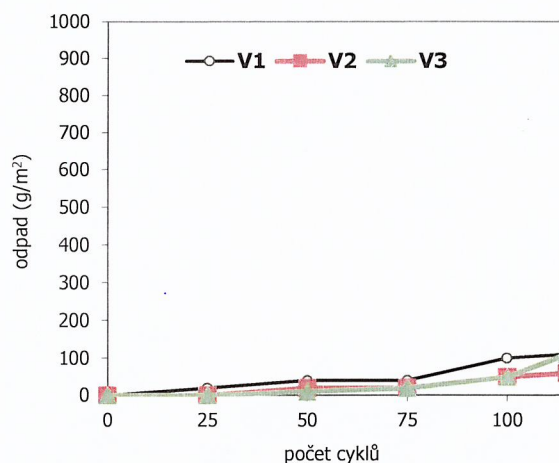
Dodáno do laboratoře: 01.06.2022

Datum zkoušky: 11.7.-15.8.2022

Způsob stanovení objemu: ponořením do vody

Výsledky zkoušek provedených v Laboratoři Horský (platí pouze pro zkoušené vzorky)

| Označení těles | V1 | V2 | V3 |
|---|-------------------------------------|-----|-----|
| Povrchová nasákavost [g/m ²] po 15-ti min. (TKP 31) ^{N)} | 110 | 130 | 130 |
| Objemová hmotnost [kg/m ³] (ČSN EN 12390-7) | - | - | - |
| ČSN 731326 metoda: C | | | |
| počet cyklů | odpad z povrchu [g/m ²] | | |
| 25 | 20 | 0 | 0 |
| 50 | 40 | 20 | 10 |
| 75 | 40 | 20 | 20 |
| 100 | 100 | 50 | 50 |
| 115 | 110 | 60 | 110 |



Vysvětlivky:

^{N)} Zkoušky a práce podle uvedené normy byly provedeny mimo rámec akreditace.

^{*)} Laboratoř nenese odpovědnost za data a výsledky dodané zákazníkem.

Protokol vypracoval:

Ing. L. Chylíková
Ing. Jan Horský, vedoucí laboratoře

Protokol schválil:



Prohlášení: Bez písemného souhlasu zkušební laboratoře nesmí být protokol reprodukován jinak než celý.