



PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 39-15988/JP

Výrobek: plastové terasové podložky

Typové označení: 80x25 mm, tl. 6 mm, materiál: Renobyl QB PA6
GF30 R1

Objednatel: GARDINA.cz, s.r.o.
Táborská 212/20
284 01 Kutná Hora - Žižkov, Česká republika

Výrobce: není blíže specifikován

Odpovědný pracovník: Aneta Monika Kout

Datum vydání protokolu: 2021-11-18

Rozdělovník: 1x SZÚ, s.p.
1x objednatel

Zkouška při okolní teplotě (20°C)

Vz. č.	Zjištěná síla (N)
1.	1 701
2.	1 708
3.	1 675
4.	1 636

Zkouška při teplotě (+40°C)

Vz. č.	Zjištěná síla (N)
1.	1 381
2.	1 395
3.	1 408
4.	1 396

Nejistota měření: ± 10 N

Uvedená nejistota je rozšířená nejistota, která byla vypočtena s použitím koeficientu rozšíření 2, což odpovídá hladině spolehlivosti přibližně 95 %.

Zkušební technik: Aneta Monika Kout
jméno

podpis

Přezkoumal a
schválil: Blanka Firstová
jméno

podpis

2021-11-15

datum

-konec textu-

Dílčí protokol č. 39-15988/1/JD

Strana 1 (celkem 2)

Zkoušená vlastnost(i): zkouška tlakem
Označení vzorku, evidenční číslo: plastové terasové podložky 80x25 mm, tl. 6 mm, materiál:
Renobyl QB PA6 GF30 R1
2250.21.35709 001-012
Odpovědný zkušební technik: Aneta Monika Kout
Datum zkoušky: 2021-11-12
Místo provedení zkoušky: SZÚ Jablonec nad Nisou
Měřicí a zkušební zařízení:

Název	Inventární číslo	Poznámka
tlačací stroj	ZP 0380	-

Požadavek: dle požadavku zákazníka působení síly na podložky do jejich destrukce při teplotě (-40°C, okolní teplotě, +40°C)

Přesný název zkušebního procesu: Zkouška tahem a tlakem

Metoda zkoušky: Metodika 2240 M 002

Číslo akreditované zkoušky: S 138

Výsledky zkoušky:

Zkouška při teplotě (-40°C)

Vz. č.	Zjištěná síla (N)
1.	2 550
2.	2 800
3.	2 863
4.	2 707



Zkoušky byly provedeny na základě těchto dokumentů:

- Objednávka ze dne 2021-10-07 (ev. č. objednávky J-74572 doručené dne 2021-10-18)

I. Popis zkoušeného výrobku

Plastové terasové podložky 80x25 mm, tl. 6 mm, materiál: Renobyl QB PA6 GF30 R1.

II. Zkoušený vzorek

- počet vzorků: 12 ks
- datum předložení
nebo odběru: 2021-11-01
- evidenční číslo: 2250.21.35709.001-012

Prohlídku, zkoušky a ověření provedla ve zkušebně SZÚ, s.p., o.z. 2 Jablonec nad Nisou
Aneta Monika Kout.

Zkoušky byly provedeny s využitím měřicích a zkušebních zařízení s platnou kalibrací.

III. Metody, výsledky zkoušek a ověření

Metody zkoušek, výsledky zkoušek a ověření jsou uvedeny v následujícím dílčím protokolu, který tvoří
nedílnou součást tohoto protokolu o zkoušce:

- Dílčí protokol č. 30-15988/1/JD
- Příloha č. 1 / fotodokumentace

IV. Seznam dalších použitých podkladů

- ČSN ISO 80000-1:2011 Veličiny a jednotky - Část 1: Obecně
- Metodika 2240 M 002:2012 Metodika zkoušení výrobků a dílů tahem a tlakem

Protokol zpracovala: Blanka Firstová

Protokol schválil:

Blanka Firstová
zástupce vedoucí zkušebny č. 2250



-konec textu-