



QUALIFORM SLOVAKIA s.r.o.

Pasienková 9 D, 821 06 Bratislava

Zkušebna stavebních hmot

Pracoviště Hradec Králové

Bieblova 133/6, 500 03 Hradec Králové, tel.: +420 606 299 889



PROTOKOL č. 7014/KZ1/5/2018

o zkoušce přilnavosti vrstev a pevnosti v tahu povrchových vrstev

Identifikační údaje

Objednatel zkoušky: **N-WOOD s.r.o.**
 Rýnovická 1815/19, 46601 Jablonec nad Nisou

Stavba: RD Lázně Bělohrad, parc.č. 192/24

Objekt: Rodinný dům

Konstrukce: základová deska

Účel zkoušky: zjištění pevnosti povrchové vrstvy betonu a malty v tahu

Datum pokládky: 21.11.2017

Materiál: beton C 16/20, Frischbeton Nová Paka

Poznámky: Výše uvedené údaje sdělil objednatel zkoušky. Výsledky zkoušek se týkají pouze předmětu zkoušky a nenahrazují jiné dokumenty, které jsou orgány státního dozoru podle specifických předpisů žádány. Bez písemného souhlasu zkušební laboratoře se nesmí zpráva reprodukovat jinak než celá. Hodnoty nejistot měření jsou k dispozici v laboratoři. Prohlašujeme, že zkouška byla provedena v souladu s níže uvedenými normami.

Charakteristiky zkoušky:

Zkouška provedena dle: **ČSN 73 6242, Opr. 1 - Navrhování a provádění vozovek na mostech pozemních komunikací Příloha B - Přilnavost vrstev a pevnost v tahu povrchových vrstev**

Datum zkoušky: 12.02.2018 Návrh: ne

Zkoušku provedl: Karel Voděrácký Vlhkost vzduchu: -

Klimatické podmínky: oblačno, 4°C Teplota vrstvy: 6,1°C

Použité lepidlo: Quick epoxy, dvousložkové

Zkušební zařízení: zk. terče o Ø 50 mm, plocha 1963,5 mm², odtrh. přístroj Protikorozní ochrana s.r.o. (s.n.16708, 0-10kN, 0,001 MPa)

Výsledek zkoušky:

číslo měření	pevnost v tahu [MPa]	průměr [MPa]	staničení místa zkoušky	popis lomové plochy
1	0,65	0,6	0,5m x 1m od SV rohu	A/100%
2	0,50		2m x 2m od SV rohu	A/100%
-	-		-	-
-	-		-	-
-	-		-	-
-	-		-	-
-	-		-	-
-	-		-	-
-	-		-	-
-	-		-	-

Průměrná hodnota pevnosti povrchové vrstvy v tahu je 0,6 MPa.

Poznámky:

Zkušební místa zvolena objednatelem.

V Hradci Králové dne: 13.02.2018

Zkontroloval a schválil:

Rozdělovník 1x N-WOOD s.r.o.

1x ZSH QUALIFORM SLOVAKIA s.r.o.

SD B9/CZ/KZ1-05/09-2017



Ing. Bronislav Bešťák
vedoucí pracoviště