

ZÁPADOČESKÁ UNIVERZITA V PLZNI

Fakulta aplikovaných věd
Akademický rok: 2020/2021

Posudek vedoucího diplomové práce

Jméno a příjmení: **Bc. Zuzana Grossová**
Studijní program: **Stavební inženýrství**
Studijní obor: **Stavitelství**
Osobní číslo: **A19N0054P**
Název tématu práce: **Ověření a rozbor materiálových charakteristik povlakových krytin**
Zadávací katedra: **Katedra mechaniky**
Vedoucí diplomové práce: **Ing. Petr Kesl, Ph.D.**
Datum zadání diplomové práce: **1.7.2020**

I. Kritéria hodnocení předložené práce

Hodnocení	1	2	3	4	nehodnoceno
Splnění cílu v návaznosti na zadání bakalářské práce					
Odborná úroveň zpracování, odbornost práce					
Vhodnost použitých metod, řešení v předložené práci					
Formální a grafická úroveň předložené práce					
Srozumitelnost předložené práce					
Schopnost studenta aplikovat získané poznatky a přístupy při řešení práce					

II. Připomínky k předložené práci

Hodnocená diplomové práce s tématem :Ověření a rozbor materiálových charakteristik povlakových krytin je komplexně zpracovaná.

V práci je přehledový rozbor poruch a druhů povlakových krytin a dále je zde proveden nadstandardní experimentální rozbor daných vzorků a způsobů namáhání, jsou zde textové a grafické přílohy obsahující veškeré náležitosti dle zadání této práce.

K předložené diplomové práci sděluji tyto připomínky:

- v popisu poruch doporučuji se více věnovat příčinám a jejich důsledkům

III. Dotazy a připomínky určené pro rozpravu

- jak se projevuje na vaší experimentální části vyhodnocování SBRA metodou (jsou počty vzorků dostačující)

IV. Celkové hodnocení předložené práce

Vedoucí hodnotí předloženou diplomovou práci známkou:

1

Stupnice hodnocení práce:

1	2	3	4
Výborně	Velmi dobře	Dobře	Nedostatečně

V. Závěr

Na základě výše uvedených hodnocení a připomínek jako vedoucí diplomové práce :

ano	Doporučuji předloženou práci k obhajobě
	Nedoporučuji předloženou práci k obhajobě

V Plzni dne 18.1. 2021

.....
Vedoucí diplomové práce