



SYNPO, akciová společnost
S. K. Neumanna 1316, Zelené Předměstí
532 07 Pardubice, Česká republika

Oddělení hodnocení a zkoušení
Zkušební laboratoř č. 1105.2 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025


PROTOKOL O ZKOUŠCE T 261/8/4

Jméno a adresa zadavatele	Technický a zkušební ústav stavební, s. p. Pobočka TIS, Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 - Prosek
Zkoušený vzorek	SP 150 Hybridní lepidlo s vysokou lepivostí
Zkušební postup/metoda	APP 11 (ČSN 73 2577, ČSN EN ISO 4624, ČSN EN 1542, ČSN EN 13892-8, ČSN EN ISO 16276-1)
Datum předání vzorku	27. června 2012
Evidenční číslo vzorku	208
Termín zkoušení	2. 8. 2012 – 9. 8. 2012
Zkoušku provedla	Inka Černíková
Protokol vypracoval	Ing. František Herrmann, CSc.

Tento protokol o zkoušce obsahuje 3 strany a 0 příloh.



V Pardubicích dne 18. září 2012


Ing. Vladimír Špaček, CSc.
vedoucí oddělení

Výsledky zkoušek se týkají pouze předmětu zkoušky. Tento protokol o zkoušce neznamená schválení výrobku.
Protokol o zkoušce může být reprodukován jedině celý, a to po písemném schválení zkušební laboratoře a zadavatele.



SYNPO, akciová společnost, S. K. Neumanna 1316, Zelené Předměstí, 532 07 Pardubice, Česká republika
Oddělení hodnocení a zkoušení, zkušební laboratoř č. 1105.2 akreditovaná ČIA dle ČSN EN ISO/IEC 17025

PROTOKOL O ZKOUŠCE T 261/8/4

Stran/ počet stran: 2/3

Počet příloh: 0



Specifikace vzorku

Název vzorku	SP 150
Charakteristika:	Hybridní lepidlo s vysokou lepivostí
Výrobce - dovozce:	Tremco illbruck s.r.o., Úvalská 737/34, 100 00 Praha 10
Kód vzorku:	208

Odrhová zkouška přilnavosti – přidržnost

Zkušební postup/ metoda APP 11

(ČSN 73 2577, ČSN EN ISO 4624, ČSN EN 1542, ČSN EN 13892-8, ČSN EN ISO 16276-1)

Název vzorku	Podmínky stárnutí	Substrát	Odrhová síla		Charakter porušení
				MPa	
SP 150	ČSN EN 23270 7 dnů	Betonová dlaždice	1.	1,86	100 % B
			2.	1,90	100 % B
			3.	1,94	100 % B
			4.	1,90	100 % B
			5.	1,91	100 % B
			6.	1,84	100 % B
Průměr			1,89 (± 0,04) MPa		

Kombinovaná nejistota zkoušení je 0,06 MPa.

Rozšířená nejistota zkoušení pro koeficient rozšíření $k=2$ na hladině spolehlivosti 95% je 0,11 MPa.

Charakter porušení (lomu) dle kap. 9.5.2 standardu ČSN EN ISO 4624:

- A Kohezní porušení v podkladu
- A/B Adhezní porušení mezi podkladem a první vrstvou (lepidlem)
- B Kohezní porušení první vrstvy (lepidla)
- B/C Adhezní porušení mezi první a druhou vrstvou
- /Y Adhezní porušení mezi poslední vrstvou a lepidlem
- Y/Z Adhezní porušení mezi lepidlem a panenkou

Zkoušela: Inka Čemíková

Protokol vypracoval: Ing. František Hermann, CSc.