Z K U Š E B N Í C E R T I F I K Á T

pro stanovení protiskluznosti podlah

Zkoumaný objekt:	**Povrchová úprava**	
	Název výrobku:	OBTEGO Concrete Coat Si
	Složení materiálu:	minerální betonový podklad, nanášení nátěru n. A.: 2x křížem; množství nanesené vrstvy cca 160 g/m^2
	Barva:	signální šedá
	Rozměry:	1000 x 44 x 4 [cm]
	Povrch:	rovný, jemně drsná struktura, matný
	Výrobce/dodavatel:	OBTEGO AG Landshuter Straße 36 84051 Altheim
Zadavatel:	OBTEGO AG Landshuter Straße 36 84051 Altheim	
Číslo certifikátu:	105062501.003	
Datum zkoušky:	08.07.2025	
Odběr vzorků:	Zadavatelem a zasláním do zkušebního ústavu. Příjem vzorku: 03.06.2025	
1. Základ pro zkoušku:	DIN EN 16165 (vydání 02/2023) „Stanovení protiskluznosti podlah – zkušební postupy“; příloha B – zkouška chůzí v obuvi po rovné ploše. Vzorek podlahové krytiny byl dodán v povrchovém stavu připraveném k zkoušce.	
Výsledek zkoušky:	Úhlová hodnota Oshod	11°
Hodnocení:	Třída protiskluznosti:	R10

Certifikát o zkoušce má 2 strany.

Tento zkušební certifikát platí pouze pro výše uvedený zkušební materiál.
Zkušební certifikát je vydán na dobu 5 let (od data zkoušky).
Prohlášení o shodě je založeno na binárním rozhodovacím pravidle podle „ILAC-G8: 09/2019“. Zveřejnění a rozmnožování zkušebního certifikátu je povoleno pouze v nezkrácené podobě.

((DAkkS
^•^ °'^"

- Institut für Wand- und Bodenbeläge -
SäUREFLIESNER-VEREINIGUNGE.V.

Im Langen Felde 4, 30938 Burgwedel • Telefon(051 39)9982-0 Fax (0 5139)99 82-40E-mail: info@saeurefliesner.de

Zkušebnaakreditovaná podle normy DIN EN ISO/IEC 17025organizacíDAkkS. Akreditace platí pro oblasti uvedenév certifikátu D-PL-18372-01-00. Organizace NB 1212 uznaná organizací DIBt podle LBO pod identifikačním číslem NDS 20 a notifikovaná podle nařízení EU BauPVO.

2. Základ pro zkoušku: DIN EN 16165 (vydání 02/2023) Příloha D – **Tribometrická zkouška**

Zkušební zařízení: Mobilní měřicí přístroj (GMG 200) s kluznou jednotkou / kluzným materiálem pro mokré a suché podmínky.

Zkušební podmínky: Laboratorní klima 23 +- 2 °C a 50 a 5 % rel. vlhkosti

Výsledek zkoušky:

Prüf-zyklus	Prüfmittel		Mittelwert des Gleitreibungs-koeffizienten
	Gleitermaterial	Prüfbedingungen	
1	Mix-Gleiter (kůže/SBR)	suchý	***p - 0,51***
2	SBR - guma	suchý	y - 0,81
3	SBR – guma	mokré (0,1%roztok NaLs-Lsg.)	y = 0,40

SÄUREFLIESNER-VEREINIGUNG E. V.
Institut pro obklady stěn a podlah De
eschäftsführer

Dipl.-I gid Fri edrich Hölkemey

Großburgwedel, 10.07.2025 Schulke