

**CERTIFICATE**  
**ŚWIADECTWO PRUFZEUGNIS**

Nr 2039-BDZ - 1195/2020

**Przedmiot oceny:** olej do wykańczania drewnianych nawierzchni w salach sportowych o nazwie handlowej: **HartzLack EX 1**

**Dystrybutor:**

„VENGA HARTZCHEMIE Sp. z o.o.” Sp. j.  
ul. Demokratyczna 117, 93-438 Łódź

**Zleceniodawca:**

„VENGA HARTZCHEMIE Sp. z o.o.” Sp. j.  
ul. Demokratyczna 117, 93-438 Łódź

**Wykaz oznaczeń:**

Śliskość posadzki drewnianej po wykończeniu oleju **HartzLack EX 1**

**Metody oznaczeń:**

PN-EN 13036-4:2011 „Drogi samochodowe i lotniskowe. Metody badań. Część 4: Metoda pomiaru oporów poślizgu/poślizgnięcia na powierzchni: próba wahadła”

**Dokumenty odniesienia :**

PN-EN 14904:2009 „Nawierzchnie terenów sportowych. Nawierzchnie kryte przeznaczone do uprawiania wielu dyscyplin sportowych. Specyfikacja” pkt. 4.2 „Tarcie”.

**Orzeczenie:**

Olejowana olejem **HartzLack EX 1**, posadzka drewniane, spełnia wymogi normy PN-EN 14904:2009 pod względem tarcia (śliskości). Ustalony w badaniach wskaźnik śliskości (w badaniu „na sucho”) wynosił 88. Zgodnie z PN-EN 14904:2009 wartość wskaźnika powinna zawierać się między 80 a 110.

**Okres ważności Świadectwa:** do 29.04.2023 .

**Załączniki:**

Sprawozdanie z badań nr A-1195-BDZ/2020

**KIEROWNIK**

Zakładu Badania i Zastosowań Drewna

dr inż. Andrzej Noskowiak

Poznań, 29.04.2020 r

**DYREKTOR**

DYREKTOR

dr hab. inż. Maria Władysław-Przybylak, prof. ITD

