



Łukasiewicz
Wood
Technology
Institute

**ŁUKASIEWICZ RESEARCH NETWORK –
WOOD TECHNOLOGY INSTITUTE**

Winiarska 1, 60-654 Poznań, Poland
Phone: +48 61 849 24 00, E-mail: office@ltd.poznan.pl
www.ltd.poznan.pl

**CERTIFICATE
ŚWIADECTWO PRUFZEUGNIS**

Nr 2036-BDZ - 1194/2020

Przedmiot oceny: lakier do wykańczania drewnianych nawierzchni w salach sportowych o nazwie handlowej: **HartzLack Supreme Pro Sport**

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 lakierem **HartzLack Supreme Pro Sport**

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:

Wykonana lakierem **HartzLack Super Strong HS półmat**, powłoka lakierowa na posadzkach drewnianych, spełnia wymogi normy **PN-EN 14904:2009** pod względem tarcia (śliskości). Ustalony w badaniach wskaźnik śliskości (w badaniu „na sucho”) wynosił 83. Zgodnie z **PN-EN 14904:2009** wartość wskaźnika powinna zawierać się między 80 a 110.

Okres ważności Świadectwa: do 29.04.2023.

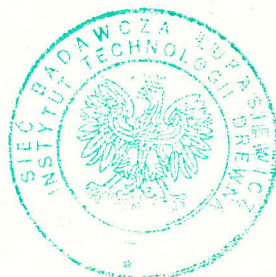
Załączniki:

Sprawozdanie z badań nr **A-1194-BDZ/2020**

KIEROWNIK

Zakładu Badania i Zastosowań Drewna


dr inż. Andrzej Noskowiak



DYREKTOR


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

Poznań, 29.04.2020 r