

KARTA ZATWIERDZENIA MATERIAŁU

Numer karty:	CKD2-KM-K-104	branża	budowlana
Nazwa Inwestycji	Drugi etap Centrum Kliniczno-Dydaktycznego Uniwersytetu Medycznego w Łodzi wraz z Akademickim Ośrodkiem Onkologicznym, z dostawami. Pomorska 251, 92-213 Łódź		
Numer i data umowy	Umowa nr ZP/100/2019 z dnia 27.08.2020 r. i ZP/107/2020 z dnia 25.11.2020 r.		
Zamawiający:	Uniwersytet Medyczny w Łodzi, al. Kościuszki 4; 90-419 Łódź Biuro Inwestycyjno Techniczne UM w Łodzi, ul. Pomorska 251; 92-213 Łódź		
Wykonawca:	Konsorcjum: WARBUD-BUDOMAL Lider konsorcjum: Warbud SA ul. Domaniewska 32, 02-672 Warszawa Partner konsorcjum: BUDOMAL PRB Rafał Leśniak, ul. B.Bartoka 24 lok. U8; 92-547 Łódź		

1. Materiał proponowany do wbudowania

Nazwa materiału	Wykładziny Tarkett
Producent/dostawca	Tarkett Polska Sp.z o.o.
Adres producenta	ul. Miłosławska 13A, 62-322 Orzechowo
Wymagania ST nr	SST A-08 - Roboty posadzkowe
Miejsce wbudowania	Wykładziny w budynku A2

2. Załączniki

1.	Dobór typów wykładzin
2.	Karta techniczna Tarkett Accent Platinum
3.	Deklaracja Właściwości Użytkowych Tarkett Accent Platinum nr 0170-0200-DoP-2017-11
4.	Karta techniczna Tarkett Aquarelle Wall HFS
5.	Deklaracja Właściwości Użytkowych Tarkett Aquarelle Wall HFS nr 0131-0032-DoP-2020-01
6.	Karta techniczna Tarkett Multisafe Aqua
7.	Deklaracja Właściwości Użytkowych Tarkett Multisafe Aqua nr 0120-054DoP-2014-05
8.	Karta techniczna Tarkett IQ Granit SD
9.	Deklaracja Właściwości Użytkowych Tarkett IQ Granit SD nr 0019-0033-DoP-2013-07
10.	Atest Higieniczny nr 322/798/368/2018
11.	Atest Higieniczny nr 289/322/292/2020
12.	Instrukcje czyszczenia
Uwagi:	

3. Wykonawca

Sporządził - Inżynier budowy/Kierownik robót	Monika Gębuś
--	--------------

Zatwierdził - Kierownik Robót/Kierownik Budowy	Monika Gębuś
Data	25.06.2022

4. Projektant

Projektant	Uwagi:	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	zatwierdzam	nie zatwierdzam
	data	pospis

5. Biuro nadzoru

Inspektor nadzoru	Uwagi:	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	zatwierdzam	nie zatwierdzam
	data	pospis

6. Potwierdzenie odbioru wniosku / decyzji

	Biuro nadzoru Inwestora	Kierownik Budowy/Kierownik Robót
	data, podpis	data, podpis

A2-01-Rzut posadzek P01

TYPY WYKŁADZIN

PODŁOGA:

WP-1

Tarkett Acczent Platinum - Sugar Turquoise

WP-1
wstawka 0,5m

Tarkett Acczent Platinum - Melt Lagoon

WP-2.
WP-2.

Tarkett Multisafe Aqua - Uni intense water

WP-3

Tarkett IQ Granit SD 3097395
(wykładzina w rolce)

SCIANY:

Tarkett Aquarelle Wall HFS super white

Tarkett Aquarelle Wall HFS green celadon

Posadzka epoksydowa



A2-0-Rzut posadzek P0



PLATINIUM

KARTA TECHNICZNA

Kolekcja Platinum, z konstrukcją barwioną w masie dostępną w 72 wzorach, oferuje jedno z najbardziej odpornych na intensywne użytkowanie heterogenicznych rozwiązań winylowych na rynku. Kolekcja jest w 100% wolna od ftalanów, a wskaźnik emisji LZO jest bardzo niski; mniej niż 10 µg/ m³, obejmując rozwiązanie akustyczne (17dB) i kompaktowe rozwiązanie akustyczne (9dB) w formacie rolki z 10 letnią gwarancją.

KARTA TECHNICZNA	NORMY	TAPIFLEX PLATINIUM 100 (ROLKA)	ACCZENT PLATINIUM 100 (ROLKA)
KLASYFIKACJA			
Klasyfikacja/ Klasa użytkowa	EN 651	Heterogeniczne akustyczne PVC	–
	EN ISO 10582	–	heterogeniczne kompaktowe PVC
	EN ISO 10874	34	34-43
Grupa ścieralności	EN 651	T	–
Zawartość spoiwa	EN ISO 10582	–	Type I
CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA			
Grubość całkowita	EN ISO 24346	3.10 mm	2.45 mm
Waga całkowita	EN ISO 23997	3250 g/m ²	3200 g/m ²
Grubość warstwy użytkowej	EN ISO 24340	1.02 mm	1.02 mm
Forma dostawy	EN ISO 24341	około 23 mb x 200 cm	około 23 mb x 200 cm
WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE WYMAGANE DO ZNAKOWANIA CE (EN 14041)			
DWU	EN 14041	0170-0201-DoP-2017-11	0170-0200-DoP-2017-11
Reakcja na ogień	EN 13501-1	Bfl-s1 klejone na podłożu A2fl lub A1fl Cfl-s1 klejone do dowolnego podłoża drewnopochodnego	Bfl-s1 klejone na podłożu A2fl lub A1fl Bfl-s1 klejone do dowolnego podłoża drewnopochodnego
Właściwości elektrostatyczne	EN 1815	≤ 2,0 kV	≤ 2,0 kV
Opór cieplny	EN ISO 10456	0.02 m ² K/W	0.02 m ² K/W
Antypoślizgowość	EN 13893	µ ≥ 0,3	µ ≥ 0,3
WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE			
Wgniecenie resztkowe	EN ISO 24343-1	Wartość wymagana: ≤ 0.20 mm Najlepsza mierzona wartość*: 0.07 mm Średnia wartość mierzona*: 0.09 mm	Wartość wymagana: ≤ 0.10 mm Najlepsza mierzona wartość*: 0.03 mm Średnia wartość mierzona*: 0.04 mm
Redukcja dźwięków uderzeniowych	NF EN ISO 717 / 2	ΔL _w = 17 dB	ΔL _w = 9 dB
Poprawa akustyki	NF S31-074	L _{n,e,w} < 65 dB - Klasa A	L _{n,e,w} < 85 dB - Klasa B
Antypoślizgowość	DIN 51130	R9	R9
Oddziaływanie nóżek mebli	EN 424	Brak uszkodzeń	Brak uszkodzeń
Oddziaływanie kółek krzeseł	ISO 4918	Brak uszkodzeń	Brak uszkodzeń
Zwijanie pod wpływem ciepła	EN ISO 23999	≤ 8 mm	≤ 8 mm
Odporność na światło	EN ISO 105-B02	≥ 6	≥ 6
Stabilność wymiarowa	EN ISO 23999	< 0.10 %	< 0.10 %
Odporność chemiczna	EN ISO 26987	Brak zmian	Brak zmian
Ogrzewanie podłogowe		Odpowiedni	Odpowiedni
WŁAŚCIWOŚCI ŚRODOWISKOWE			
Całkowita emisja LZO	ISO 16000-9	≤ 10 µg/m ³ (po 28 dniach)	≤ 10 µg/m ³ (po 28 dniach)
Formaldehyd	ISO 16000-3	< 10 µg/m ³ (po 28 dniach)	< 10 µg/m ³ (po 28 dniach)
Kolory		72	72

Powyższe informacje podlegają modyfikacjom w celu dalszej poprawy (12/17). *Informacje- nie wiążące.

(1)Należy pamiętać iż na właściwości antypoślizgowe może mieć wpływ sposób czyszczenia i użytkowania.

Zgodnie z rozporządzeniem EU N° 305/2011 Dla znakowania Produktów CE, Deklaracja właściwości użytkowych jest dostępna na stronie: www.tarkett.com

Należy przestrzegać instrukcji Tarkett dotyczących instalacji, czyszczenia i konserwacji. W przypadku wątpliwości prosimy o kontakt z przedstawicielem Tarkett.

CUSTOMS TARIFF : 4820 5000 00



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 0170-0200-DoP-2017-11

Rozporządzenie (UE) nr 305/2011

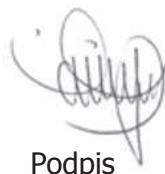
1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
[Acczent Platinum 100/Acczent Platinum 3/Acczent Platinum 4//25177/25178](#)
2. Przewidziane zastosowanie lub zastosowania:
[Pokrycia podłogowe użytkowanie wewnętrzne i zgodne z normą zharmonizowaną EN 14041:2004.](#)
3. Nazwa oraz adres kontaktowy producenta:
[Tarkett Ltd, Dickley Lane, Lenham, Maidstone, Kent. ME17 2QX England](#)
4. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 3: Reakcja na ogień
[Reakcja na ogień: CRET, jednostka notyfikowana nr 2401, przeprowadziła i wydała sprawozdania z badań nr 25177/25178 w systemie 3.](#)
System 3: Emisja formaldehydu
System 4: Inne właściwości użytkowe
5. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
A - Reakcja na ogień	przy ułożeniu na klej na podłożu A1fl i/lub A2fl	Bfl-s1	EN 14041:2004 /
	przy ułożeniu bez kleju na podłożu A1fl i/lub A2fl	NPD	
	przy ułożeniu na klej na podłożu drewnianym	Bfl-s1	
	przy ułożeniu bez kleju na podłożu drewnianym	NPD	
B – Zawartość pentachlorofenolu		< 5 ppm	
C – Emisja formaldehydu		E1	
D - Szczelność		NPD	
E – Odporność na poślizg		DS	
F – Właściwości antystatyczne		≤ 2 kV on concrete	
G – Zachowanie elektryczne		> 109 Ω	
H - Odporność termiczną		below 0.02 m ² K/W Suitable	

Właściwości użytkowe wyrobu określonego powyżej są zgodne z deklarowanymi właściwościami użytkowymi.


Zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011, niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 3.

W imieniu producenta podpisał(-a):
David Jenner, Dyrektor fabryki
Lenham, 3/28/2018


Podpis

Wetroom Concept

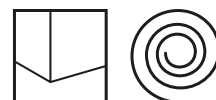
KARTA TECHNICZNA

DANE TECHNICZNE	NORMA	AQUARELLE WALL HFS	GRANIT MULTISAFE	OPTIMA MULTISAFE	GRANIT SAFE.T	MULTISAFE AQUA
KLASYFIKACJA						
Klasyfikacja	EN 233	Heterogeniczne pokrycie ściennie	-	-	-	-
	EN 649	-	Homogeniczne winylowe pokrycie podłogowe przeznaczone do pomieszczeń mokrych.	-	-	-
	ISO 10582	-	-	-	-	Heterogeniczne pokrycie podłogowe
	EN 13845	-	-	-	Antypoślizgowe homogeniczne pokrycie podłogowe	-
	EN ISO 10874	-	Komercyjna: 31	Komercyjna: 31	Komercyjna: 34 / Przemysłowa: 43	Komercyjna: 33 / Przemysłowa: 42
Zawartość spoiwa	EN ISO 10581 / EN ISO 10582	-	Typ I	Typ I	-	Typ I
CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA						
Grubość całkowita	EN ISO 24346	0.92 mm	2.5 mm	2.25 mm	2.0 mm	2.0 mm
Waga całkowita	EN ISO 23997	1500 g/m ²	3010 g/m ²	2820 g/m ²	2950 g/m ²	3100 g/m ²
Grubość warstwy użytkowej	EN ISO 24340	0.12 mm	2.0 mm	2.0 mm	2.0 mm	0.55 mm
Zabezpieczenie powierzchni	EN ISO 24340	-	-	-	Safe.T Clean XP™	Top Clean™
Forma dostawy	EN ISO 24341	Rolki 35 mb x 2 m	25 mb x 2 m	25 mb x 2 m	25 mb x 2 m	20 mb x 2 m
	Rolki	Border: 49 cm x 30-35 m				
WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE WYMAGANE DO ZNAKOWANIA CE (EN 14041)						
Deklaracja właściwości użytkowych	EN 14041	0131-0032-DoP-2013-07	0019-0034-DoP-2013-07	0019-0036-DoP-2013-07	0019-0006-DoP-2013-07	0120-0054-DoP-2014-05
Reakcja na ogień	EN ISO 13501-1	B-s2,D0 na podłożu nie metalicznym A1 or A2-s1,d0	Bfl-s1	Bfl-s1	Class Bfl-s1	Bfl-s1 na podłożu A2fl or A1fl Cfl-s1 na podłożu drewnopochodnym
Certyfikat Morski	EN 13501-1	-	≥ 8 kW/m ²	≥ 8 kW/m ²	≥ 8 kW/m ²	-
	EN ISO 11925-2	-	Zgodne	Zgodne	Zgodne	-
	IMO FTPS Part 5 and 2	-		-	-	-
	IMO Res. A653	-	-	-	-	-
Właściwości elektrostatyczne	EN 1815	-	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV
Opór cieplny	EN 12667	-	około 0.01 m ² K/W	około 0.01 m ² K/W	około 0.01 m ² K/W	około 0.02 m ² K/W
Antypoślizgowość	EN 13893	-	μ ≥ 0.3	μ ≥ 0.3	μ ≥ 0.3	μ ≥ 0.3
WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE						
Wgniecenie resztkowe	EN ISO 24343-1	-	Wymagania normy ≤ 0.10 mm najlepsza wartość*: 0.02 mm	Wymagania normy ≤ 0.10 mm najlepsza wartość*: 0.02 mm	Wymagania normy ≤ 0.10 mm najlepsza wartość*: 0.02 mm	Wymagania normy ≤ 0.10 mm najlepsza wartość*: 0.03 mm
Antypoślizgowość	DIN 51130	-	R10	R10	R10	-
Test gołej stopy	DIN 51097	-	Klasa C (27°)	Klasa B (18°)	Klasa B (18°)	Klasa C (27°)
Zwijanie pod wpływem ciepła	EN ISO 23999	-	Yes	Yes	Yes	≤ 8 mm
Oddziaływanie kółek krzeseł	ISO 4918	-	-	-	Brak uszkodzeń	Brak uszkodzeń (25000 cykli)
Odporność na światło	EN ISO 105-B02	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6
Odporność chemiczna	EN ISO 26987	Good	Dobra	Dobra	Dobra	Dobra
Rezystancja elektryczna	EN 1081	-	około 10 ¹⁰ Ohm	około 10 ¹⁰ Ohm	-	-
Odporność na bakterie	ISO 846 Part C	Dobra, nie sprzyja wzrostowi	Dobra, nie sprzyja wzrostowi	Dobra, nie sprzyja wzrostowi	Dobra, nie sprzyja wzrostowi	-
Ogrzewanie podłogowe	-	-	Odpowiednie - max. 27°C	Odpowiednie - max. 27°C	Odpowiednie - max. 27°C	Odpowiednie - max. 27°C
Siła wiązania spawu	EN 684	≥ 150 N/50 mm	Średnia wartość: ≥ 240 N / 50 mm Wartość jedn.: ≥ 180 N / 50 mm	Średnia wartość: ≥ 240 N / 50 mm Wartość jedn.: ≥ 180 N / 50 mm	Średnia wartość: ≥ 240 N / 50 mm Wartość jedn.: ≥ 180 N / 50 mm	Średnia wartość: ≥ 240 N / 50 mm Wartość jedn.: ≥ 180 N / 50 mm
WŁAŚCIWOŚCI ŚRODOWISKOWE						
Całkowita emisja LZO	ISO 16000-9	≤ 10 µg/m ³ (Po 28 dniach)	≤ 10 µg/m ³ (Po 28 dniach)	≤ 10 µg/m ³ (Po 28 dniach)	≤ 10 µg/m ³ (Po 28 dniach)	≤ 10 µg/m ³ (Po 28 dniach)
KOLORY						
		27	16	12	16	11

Powyższe informacje podlegają modyfikacjom w celu dalszej poprawy. (06/19). *wartość nie wiążąca.

Zgodnie z rozporządzeniem EU N° 305/2011 Dla znakowania Produktów CE, Deklaracja właściwości użytkowych jest dostępna na stronie: www.tarkett.com
Należy przestrzegać instrukcji Tarkett dotyczących instalacji, czyszczenia i konserwacji. W przypadku wątpliwości prosimy o kontakt z przedstawicielem Tarkett.

Customs Tariff: 4820500000



Tarkett

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 0131-0032-DoP-2020-01

Rozporządzenie (UE) nr 305/2011

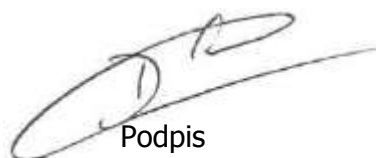
1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
[AquarelleWallHFS//2C1](#)
2. Przewidziane zastosowanie lub zastosowania:
[wykończenia ścian wewnętrznych.](#)
3. Nazwa oraz adres kontaktowy producenta:
[TARKETT GDL SA](#) [11 An der Feckel, L-9779 Lentzweiler](#)
4. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 1: Reakcja na ogień
Reakcja na ogień: CSTB, jednostka notyfikowana nr 0679, przeprowadziła i wydała sprawozdania z badań nr RA20-0019.
System 4: Inne właściwości użytkowe
5. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
A - Reakcja na ogień	klejona na podłoże A1 lub na A2-s1,d0	Bs2d0	EN 15102:2007 / A1:2011
B - Emisja formaldehydu		Pass	
C - Metale ciężkie i specyficzne elementy	Sb	NPD	
	As, Ba, Cd, Cr, Pb, Hg, Se	Pass	
D - Uwalnianie chlorku winylu		Pass	
E - Absorpcja dźwięku		NPD	
F - Odporność termiczną		NPD	

Właściwości użytkowe wyrobu określonego powyżej są zgodne z deklarowanymi właściwościami użytkowymi.


Zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011, niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 3.

W imieniu producenta podpisał(-a):
Christophe D'Amico, Dyrektor fabryki
Lentzweiler, Luxembourg, 01/01/2020


Podpis

Wetroom Concept

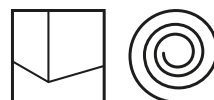
KARTA TECHNICZNA

DANE TECHNICZNE	NORMA	AQUARELLE WALL HFS	GRANIT MULTISAFE	OPTIMA MULTISAFE	GRANIT SAFE.T	MULTISAFE AQUA
KLASYFIKACJA						
Klasyfikacja	EN 233	Heterogeniczne pokrycie ściennie	-	-	-	-
	EN 649	-	Homogeniczne winylowe pokrycie podłogowe przeznaczone do pomieszczeń mokrych.	-	-	-
	ISO 10582	-	-	-	-	Heterogeniczne pokrycie podłogowe
	EN 13845	-	-	-	Antypoślizgowe homogeniczne pokrycie podłogowe	-
	EN ISO 10874	-	Komercyjna: 31	Komercyjna: 31	Komercyjna: 34 / Przemysłowa: 43	Komercyjna: 33 / Przemysłowa: 42
Zawartość spoiwa	EN ISO 10581 / EN ISO 10582	-	Typ I	Typ I	-	Typ I
CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA						
Grubość całkowita	EN ISO 24346	0.92 mm	2.5 mm	2.25 mm	2.0 mm	2.0 mm
Waga całkowita	EN ISO 23997	1500 g/m ²	3010 g/m ²	2820 g/m ²	2950 g/m ²	3100 g/m ²
Grubość warstwy użytkowej	EN ISO 24340	0.12 mm	2.0 mm	2.0 mm	2.0 mm	0.55 mm
Zabezpieczenie powierzchni	EN ISO 24340	-	-	-	Safe.T Clean XP™	Top Clean™
Forma dostawy	EN ISO 24341	Rolki 35 mb x 2 m	25 mb x 2 m	25 mb x 2 m	25 mb x 2 m	20 mb x 2 m
	Rolki	Border: 49 cm x 30-35 m				
WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE WYMAGANE DO ZNAKOWANIA CE (EN 14041)						
Deklaracja właściwości użytkowych	EN 14041	0131-0032-DoP-2013-07	0019-0034-DoP-2013-07	0019-0036-DoP-2013-07	0019-0006-DoP-2013-07	0120-0054-DoP-2014-05
Reakcja na ogień	EN ISO 13501-1	B-s2,D0 na podłożu nie metalicznym A1 or A2-s1,d0	Bfl-s1	Bfl-s1	Class Bfl-s1	Bfl-s1 na podłożu A2fl or A1fl Cfl-s1 na podłożu drewnopochodnym
Certyfikat Morski	EN 13501-1	-	≥ 8 kW/m ²	≥ 8 kW/m ²	≥ 8 kW/m ²	-
	EN ISO 11925-2	-	Zgodne	Zgodne	Zgodne	-
	IMO FTPS Part 5 and 2	-		-	-	-
	IMO Res. A653	-	-	-	-	-
Właściwości elektrostatyczne	EN 1815	-	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV
Opór cieplny	EN 12667	-	około 0.01 m ² K/W	około 0.01 m ² K/W	około 0.01 m ² K/W	około 0.02 m ² K/W
Antypoślizgowość	EN 13893	-	μ ≥ 0.3	μ ≥ 0.3	μ ≥ 0.3	μ ≥ 0.3
WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE						
Wgniecenie resztkowe	EN ISO 24343-1	-	Wymagania normy ≤ 0.10 mm najlepsza wartość*: 0.02 mm	Wymagania normy ≤ 0.10 mm najlepsza wartość*: 0.02 mm	Wymagania normy ≤ 0.10 mm najlepsza wartość*: 0.02 mm	Wymagania normy ≤ 0.10 mm najlepsza wartość*: 0.03 mm
Antypoślizgowość	DIN 51130	-	R10	R10	R10	-
Test gołej stopy	DIN 51097	-	Klasa C (27°)	Klasa B (18°)	Klasa B (18°)	Klasa C (27°)
Zwijanie pod wpływem ciepła	EN ISO 23999	-	Yes	Yes	Yes	≤ 8 mm
Oddziaływanie kółek krzeseł	ISO 4918	-	-	-	Brak uszkodzeń	Brak uszkodzeń (25000 cykli)
Odporność na światło	EN ISO 105-B02	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6
Odporność chemiczna	EN ISO 26987	Good	Dobra	Dobra	Dobra	Dobra
Rezystancja elektryczna	EN 1081	-	około 10 ¹⁰ Ohm	około 10 ¹⁰ Ohm	-	-
Odporność na bakterie	ISO 846 Part C	Dobra, nie sprzyja wzrostowi	Dobra, nie sprzyja wzrostowi	Dobra, nie sprzyja wzrostowi	Dobra, nie sprzyja wzrostowi	-
Ogrzewanie podłogowe	-	-	Odpowiednie - max. 27°C	Odpowiednie - max. 27°C	Odpowiednie - max. 27°C	Odpowiednie - max. 27°C
Siła wiązania spawu	EN 684	≥ 150 N/50 mm	Średnia wartość: ≥ 240 N / 50 mm Wartość jedn.: ≥ 180 N / 50 mm	Średnia wartość: ≥ 240 N / 50 mm Wartość jedn.: ≥ 180 N / 50 mm	Średnia wartość: ≥ 240 N / 50 mm Wartość jedn.: ≥ 180 N / 50 mm	Średnia wartość: ≥ 240 N / 50 mm Wartość jedn.: ≥ 180 N / 50 mm
WŁAŚCIWOŚCI ŚRODOWISKOWE						
Całkowita emisja LZO	ISO 16000-9	≤ 10 µg/m ³ (Po 28 dniach)	≤ 10 µg/m ³ (Po 28 dniach)	≤ 10 µg/m ³ (Po 28 dniach)	≤ 10 µg/m ³ (Po 28 dniach)	≤ 10 µg/m ³ (Po 28 dniach)
KOLORY						
		27	16	12	16	11

Powyższe informacje podlegają modyfikacjom w celu dalszej poprawy. (06/19). *wartość nie wiążąca.

Zgodnie z rozporządzeniem EU EU N° 305/2011 Dla znakowania Produktów CE, Deklaracja właściwości użytkowych jest dostępna na stronie: www.tarkett.com
Należy przestrzegać instrukcji Tarkett dotyczących instalacji, czyszczenia i konserwacji. W przypadku wątpliwości prosimy o kontakt z przedstawicielem Tarkett.

Customs Tariff: 4820500000



Tarkett

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 0120-054DoP-2014-05

Rozporządzenie (UE) nr 305/2011

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Multisafe Aqua
2. Numer typu umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego:
25910 / 25911 / 25912,
3. Przewidziane zastosowanie lub zastosowania:
Pokrycia podłogowe na bazie polichlorku winylu do stosowania w pomieszczeniach i zgodne z normą zharmonizowaną EN 14041:2004.
4. Nazwa oraz adres kontaktowy producenta:
2 Avenue François SOMMER F-08203 Sedan Cedex, France
5. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 3: Reakcja na ogień
Reakcja na ogień: LNE, jednostka notyfikowana nr 0071, przeprowadziła i wydała sprawozdania z badań nr P127073 DE/2 w systemie 3.
System 4: Inne właściwości użytkowe
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
A - Reakcja na ogień	Bfl s1	przy ułożeniu na klej na podłożu A1fl i/lub A2fl	EN 14041:2004
	NPD	przy ułożeniu bez kleju na podłożu A1fl i/lub A2fl	
	Bfl s1	przy ułożeniu na klej na podłożu drewnianym	
	NPD	przy ułożeniu bez kleju na podłożu drewnianym	
B – Zawartość pentachlorofenolu		<5ppm	
C – Emisja formaldehydu		E1	
D - Szczelność		classification of EN 13553	
E – Odporność na poślizg		DS	
F – Właściwości antystatyczne		< 2kV	
G – Zachowanie elektryczne		≥10E9Ω	
H - Odporność termiczną		0.02 m² K/W	

Właściwości użytkowe wyrobu określonego powyżej są zgodne z deklarowanymi właściwościami użytkowymi.

Zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011, niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

W imieniu producenta podpisał(-a):
Edgard Houssine, Dyrektor fabryki
FR-Sedan, 5/1/2014


Podpis

iQ GRANIT SD

Dane techniczne

Klasyfikacja	Norma	Wartość Tarkett
Typ produktu wg ISO	ISO 10581	Rozpraszająca homogeniczna wykładzina winylowa
Zawartość spoiwa	ISO 10581	Typ I
Klasyfikacja obiektowa	ISO 10874	34 Bardzo intensywne natężenie ruchu
Klasyfikacja przemysłowa	ISO 10874	43 Intensywne natężenie ruchu
Opis	Norma	Wartość Tarkett
Ochrona powierzchni		iQ PUR
Możliwość odnowienia powierzchni		Tak
Grubość całkowita	ISO 24346	2 mm
Grubość warstwy użytkowej	ISO 24340	2 mm
Waga całkowita	ISO 23997	2800 g/m ²
Właściwości techniczne wymagane do Znakowania CE	Norma	Wartość Tarkett
Deklaracja właściwości użytkowych	EN 14041	0019-0033-DoP-2013-07
Ognioodporność	EN 13501-1	Bfl-s1
Reakcja na ogień - EN ISO 9239-1	EN ISO 9239-1	≥ 8 kW/m ²
Reakcja na ogień - EN ISO 11925-2	EN ISO 11925-2	Zgodny
Antystatyczność	EN 1815	Antystatyczne (≤ 2 kV) ~0,010 m ² •K/W 0,010 m ² •K/W
Opór cieplny	EN 12667	
Antypoślizgowość	EN 13893	Klasa DS (μ ≥ 0,30)
Dane techniczne	Norma	Wartość Tarkett
Wgniecenie resztkowe	EN ISO 24343-1	≤ 0.10 mm Najlepsza zmierzona wartość : 0,02 mm
Antypoślizgowość	DIN 51130	R9
Antypoślizgowość	BS 7976-2	Niskie ryzyko poślizgnięcia
Izolacja elektryczna	VDE0100, Part 600	Ri ≥ 5x10 ⁴ Ohm
Opór elektryczny	ESD-approval SP method 2472	10 ⁶ ≤ R ≤ 10 ⁸ Ohm
Opór elektryczny	EN 1081	R1 ≤10 ⁸ Ohm / R2 ≤10 ⁸ Ohm
Opór elektryczny	EN/IEC 61340-4-1, 100 V	R ≤ 10 ⁸ Ohm
Zwijanie się pod wpływem ciepła		≤ 2 mm ≤ 8 mm
Test „Clean room”	ISO 14644-1	ISO klasa 4
Oddziaływanie kółek krzesel	ISO 4918	Brak uszkodzeń
Odporność na światło	ISO 105-B02	≥ 7
Stabilność wymiarowa	EN ISO 23999	Średnia zmierzona wartość (Płytki) : ≤ 0.25 % Średnia mierzona wartość (Rolka) : ≤ 0.40 %
Łatwość odkażania	ISO 8690 - DIN 25415	Znakomita
Odporność chemiczna	ISO 26987	Odporne
Odporność na bakterie	ISO 846 Part C	Nie sprzyja wzrostowi
Ogrzewanie podłogowe		Tak (max. 27°C)
Wytrzymałość spoin - średnia wartość	EN 684	≥ 240 N/50mm
Wytrzymałość spoin indywidualna wartość	EN 684	≥ 180 N/50mm
Aspekt środowiskowy, jakość powietrza w pomieszczeniu	Norma	Wartość Tarkett
Nadaje się do recyklingu		Tak
Emisja TVOC po 28 dniach		Platinum (≤ 10 µg/m ³)
SCS Floorscore		Tak
Wzory i wymiary		
Rolka	Rolka 2 x 23 m	
Płytki	Płytki 610 x 610 mm - 14 Płytki=5,2 m ² /op - 40 op/paleta	
Dostępne wzory	14	



Powyższe informacje podlegają modyfikacjom w celu dalszej poprawy (03/03/2022). Zgodnie z europejskim rozporządzeniem nr 305/2011 dotyczącym oznakowania CE, deklaracje właściwości użytkowych są dostępne na naszej stronie internetowej www.tarkett.com. Należy przestrzegać instrukcji Tarkett dotyczących instalacji, czyszczenia i konserwacji. W przypadku wątpliwości prosimy o kontakt z przedstawicielem Tarkett.

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 0019-0033-DoP-2013-07

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

iQ Granit SD 2.0 mm

2. Numer typu umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego:

3028, 3096, 3097

3. Zamierzone zastosowanie:

Wykładzina podłogowa z polichlorku winylu do wnętrz spełniająca wymagania normy zharmonizowanej EN 14041: 2004

4. Nazwa i adres kontaktowy producenta:

Tarkett AB, SE-372 81, Ronneby, Szwecja

5. Nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela:

Nie dotyczy

6. Systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 3: Reakcja na ogień

7. Deklaracja właściwości użytkowych dotycząca wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:

Reakcja na ogień: instytut SP (jednostka notyfikowana nr 0402) przeprowadził testy wstępne w systemie 3 i wydał raport nr P605010A

8. Deklaracja właściwości użytkowych dotycząca wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna:

Nie dotyczy

9. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
A — reakcja na ogień	B _f -s1 wyrób przyklejony lub położony luźno na podłożu A1 _f lub A2 _f	EN 14041: 2004
B — zawartość pentachlorofenolu	< 5 ppm	
C — emisja formaldehydu	E1	
D — wodoszczelność	NPD	
E — śliskość	DS	
F — właściwości antystatyczne	zgodne z normą	
G — właściwości elektryczne	Rozpraszająca ładunki elektryczne $\leq 10^9 \Omega$	
H — odporność termiczna	ok. 0,01 m ² K/W	

10. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt. 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt. 9.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt. 4.

W imieniu producenta podpisał(-a):

Florim Albborn, kierownik zakładu

Nazwisko i stanowisko

Ronneby, Szwecja 2022-03-01

Miejsce i data wydania

Florim Albborn

Podpis





322/798/368/2018

Gdańsk, dn. 18-10-2018

ATEST HIGIENICZNY Nr 363/322/368/2018

1. Wyrób (material)

Kolekcja wykładzin: Acczent, Tapiflex, Aquarelle Wall, Aquarelle Wall HFS, ProtectWall, Aquarelle Floor, Multisafe Aqua , ID, Safetred, Ruby, Meteor

2. Przeznaczenie

do stosowania w budynkach użyteczności publicznej, przeznaczonych na stały pobyt ludzi, w pomieszczeniach wymagających ochrony elektrostatycznej, w zakładach usługowych, przemysłowych i oświatowych, przetwórstwa spożywczego bez bezpośredniego kontaktu z żywnością, branży farmaceutycznej i służby zdrowia. Wyroby ProtectWall, Aquarelle Wall HFS mogą być stosowane w pomieszczeniach clean room i szpitalnych salach operacyjnych, zabiegowych

3. Instytucja zgłaszająca wyrób do oceny

Tarkett Polska Sp. z o.o.
ul. Miłosławska 13A
62-322 Orzechowo

4. Producent

Tarkett Polska Sp. z o.o.
ul. Miłosławska 13A
62-322 Orzechowo

5. Wyroby oceniono pozytywnie pod względem higienicznym

Atest nie dotyczy warunków bezpieczeństwa i higieny pracy przy montażu wyrobów.

Pomieszczenia, w których zastosowano ww. wyroby należy wietrzyć do zaniku zapachu.

W przypadku stosowania w obiektach służby zdrowia należy uwzględnić wymagania Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 26 czerwca 2012 (Dz. U. 2012 Poz. 739 z 29 z czerwca 2012).

6. Podstawa merytoryczna wydania atestu: pismo Tarkett Polska Sp. z o.o. z dn. 01-10-2018 z dokumentacją.

7. Atest może być zmieniony lub unieważniony po przedstawieniu stosownych dowodów przez którąkolwiek ze stron. Niniejszy atest traci ważność po 5 latach od daty wystawienia lub w przypadku zmian w recepturze albo technologii wytwarzania wyrobów.

KIEROWNIK
Zakładu Toksykologii Środowiska

prof. dr hab. Lidia Wojska



322/125/292/2020

Gdańsk, dn. 04-08-2020

ATEST HIGIENICZNY Nr 289/322/292/2020

1. Wyrób (materiał)

**Kolekcja wykładzin: iQ Toro SC,
iQ Granit SD, Primo SD, Wallgard**

2. Przeznaczenie

do stosowania jako wykładziny w budynkach użyteczności publicznej, przeznaczonych na stały pobyt ludzi, w pomieszczeniach zagrożonych wybuchem, wymagających ochrony elektrostatycznej, służby zdrowia, szpitalnych sal operacyjnych, zabiegowych, serwerowni i Clean Room

3. Instytucja zgłaszająca wyrób do oceny

Tarkett Polska Sp. z o.o.
ul. Miłosławska 13A
62-322 Orzechowo

4. Producent

Tarkett AB
S-37281 Ronneby
Ekenasvagen 1, Szwecja

5. Wyroby oceniono pozytywnie pod względem higienicznym.

Atest nie dotyczy warunków bezpieczeństwa i higieny pracy przy montażu wyrobów.

Pomieszczenia, w których zastosowano ww. wyroby należy wietrzyć do zaniku zapachu.

W przypadku stosowania w obiektach służby zdrowia należy uwzględnić wymagania Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 26 marca 2019 (Dz. U. 2019 Poz. 595 z 29 marca 2019).

6. Podstawa merytoryczna wydania atestu: pisma Tarkett Polska Sp. z o.o. z dn.: 21-05-2019, 07-07-2020 z dokumentacją.

7. Atest może być zmieniony lub unieważniony po przedstawieniu stosownych dowodów przez którąkolwiek ze stron. Niniejszy atest traci ważność z dniem 07-06-2024 lub w przypadku zmian w recepturze albo technologii wytwarzania wyrobów.

adres do kontaktu: malgorzata.kaczorowska@gumed.edu.pl

KIEROWNIK
Zakładu Toksykologii Środowiska

prof. dr hab. Lidia Wolska

Instrukcja czyszczenia i konserwacji

2019

Acczent Essential 70, Acczent Excellence 80, Acczent Platinum 100, Tapiflex Essential 50, Tapiflex Excellence 80, Tapiflex Platinum 100, Tapiflex Tiles 50 i 65

HETEROGENICZNA WYKŁADZINA WINYLOWA Z POWŁOKĄ TOP CLEAN XP

Nowoczesne metody codziennej pielęgnacji podłogi zmierzają do zmniejszenia ilości zabiegów czyszczenia na mokro poprzez zastąpienie ich czyszczeniem na sucho. Przykładem mogą być coraz częściej używane w tym celu odpowiednio zaimpregnowane mopy oraz maszyny. Dzięki nim praca ekip sprzątających jest dużo prostsza i bardziej efektywna, a wpływ na środowisko naturalne – zminimalizowany. Do czyszczenia zużywanych jest mniej chemikaliów i mniej wody. Dodatkowo wydajność i jakość czyszczenia są stałe. Zabezpieczenie powierzchni TopClean X-treme Performance bazuje na fotolitograficznej powłoce poliuretanowej wzmocnionej tlenkiem aluminium. Zapewnia bardzo dobrą odporność na ścieranie oraz łatwą i taną konserwację – bez woskowania i bez polerowania przez cały okres eksploatacji!

CZYSZCZENIE WSTĘPNE

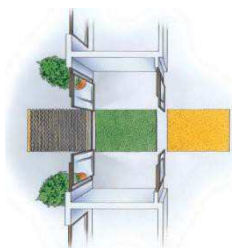
- Po zakończeniu instalacji dalsze prace budowlane mogą być wykonywane po wcześniejszym zabezpieczeniu podłogi np. tekturą, twardym papierem itp.
Usuwanie taśmy: ostrożnie pociągnąć taśmę do tyłu, a nie prosto do góry od podłogi.
- Przed rozpoczęciem użytkowania podłogi zaleca się przeprowadzenie czyszczenia wstępnego. Lekko zabrudzone podłogi: Odkurzyć, zamieść lub przemyć wilgotnym mopem, aby usunąć luźny brud i kurz. Do czyszczenia dużych powierzchni zalecamy użycie maszyn czyszczących z białym/żółtym padem. Do usuwania pyłu z prac budowlanych stosować detergent o niskim pH, 3 – 5.

ZAPOBIEGANIE ZABRUDZENIOM

- Aby usunąć brud już w obszarze wejścia, stosować maty wejściowe o odpowiednich wymiarach. Około 80% zanieczyszczeń, na które narażona jest wykładzina, przynoszone jest z zewnątrz. 90% z nich można zapobiec, stosując matę wejściową odpowiednich rozmiarów. Mniejsza ilość zanieczyszczeń przenikająca przez wejście zmniejsza wymagania w zakresie konserwacji wykładziny.

Wejście powinno składać się z trzech stref:

- Strefa pierwsza (całkowicie chroniona przed warunkami pogodowymi, np. dachem) służy do wstępnego usuwania największych zabrudzeń.
- Druga strefa służy do odsączenia wilgoci.
- W strefie trzeciej (za drzwiami) powinna znajdować się tekstylna, luźno ułożona zmywalna wycieraczka do odsączania resztek wilgoci i brudu z butów. Cała strefa wejściowa powinna być na tyle duża, aby można w niej było wykonać 8 kroków.



PORADY OGÓLNE

- Rozpuszczalniki mogą uszkodzić wykładzinę.
- Natychmiast ścierać rozlany olej, ponieważ może on uszkodzić powierzchnię.
- Kółka krzeseł i nóżki mebli wykonane z czarnej gumy mogą przebarwiać wykładzinę.
- Wszystkie nóżki krzeseł powinny być zabezpieczone podkładkami.
- Podłogi w jasnych barwach wymagają częstszego czyszczenia.

W razie wątpliwości lub pytań należy skontaktować się z lokalnym przedstawicielem Tarkett, aby uzyskać więcej informacji.

 **Tarkett**

CZYSZCZENIE



■ **Czyszczenie codzienne:** Czyszczenie mopem na mokro lub sucho lub odkurzanie. W przypadku czyszczenia mopem na mokro ważne jest, aby woda nie pozostała na podłodze ani nie pozostawiła filmu. Podłoga powinna być praktycznie sucha po około 15 – 20 s.



■ **Czyszczenie maszynowe:** Aby osiągnąć najlepsze rezultaty, należy czyścić podłogę przy użyciu maszyny czyszczącej. Zalecana prędkość: od niskiej do średniej, 165 – 550 obr./min. Stosować czerwone pady.



■ **Środki czyszczące:** Używać neutralnych detergentów do podłóg. Pomieszczenia mokre mogą wymagać sporadycznego czyszczenia kwaśnymi środkami czyszczącymi o pH 3 do 5 w celu usunięcia osadów wapiennych i mydła lub detergentu alkalicznego o pH 9 do 11 w celu usunięcia zanieczyszczeń organicznych.

Ostrzeżenie! Zawsze przestrzegać dawki wskazanej w instrukcji!

Rodzaj czyszczenia (ręczne lub mechaniczne) dobrać do sytuacji (ruchu, stopnia zabrudzenia, dostępności itd.).

CZYSZCZENIE REGULARNE



■ **Lekkie zabrudzenia:** Czyszczenie natryskowe. Regeneracja powierzchni: spryskać neutralnym detergentem i środkiem do konserwacji podłóg i umyć za pomocą czerwonego pada. Odpowiednia prędkość: 165 – 330 obr./min



■ **Poważne zabrudzenia:** Szorowanie maszynowe + odkurzanie na mokro. Nanieść roztwór środka czyszczącego (silnego, pH 10 – 11, po rozcieńczeniu) na powierzchnię wykładziny i odczekać 5 – 10 minut. Wyczyścić podłogę za pomocą jednotarczowej maszyny czyszczącej (czerwony pad). Natychmiast zebrać brudną wodę odkurzaczem. Następnie zmyć czystą wodą i wysuszyć.

USUWANIE PLAM



■ **Plamy** należy natychmiast usuwać. Czyścić miejscowo ręcznie za pomocą białego/czerwonego pada nylonowego i neutralnego detergentu (nie używać rozpuszczalników). Kierować się od zewnątrz plamy do jej środka. Następnie zmyć czystą wodą i wytrzeć do sucha.

Instrukcja czyszczenia wykładzin ściennych

Aquarelle Wall
Aquarelle Wall HFS
Protect Wall
Wallgard

Podstawowe zasady

Wykładzinę ścienną należy czyścić regularnie, ze względu na higienę.

Należy przestrzegać instrukcji producenta środków czyszczących.

Unikać łączenia ze sobą środków różnych producentów.

Unikać zalaniem płynami czy środkami czyszczącymi, np. mydłem, szamponem.

Wykładziny ścienne mogą ulec zniszczeniu pod wpływem rozpuszczalników.

Pamiętaj, że jasne kolory wymagają częstszych zabiegów konserwacyjnych.

Po zainstalowaniu

Należy wyczyścić powierzchnie detergentem o pH 2–3 i szczotką z miękkim włosiem, a następnie spłukać czystą wodą, by usunąć pozostałości.

Czyszczenie codzienne

Należy wyczyścić powierzchnie neutralnym detergentem o pH 6-8 i szczotką z miękkim włosiem, a następnie spłukać czystą wodą, by usunąć pozostałości.

Czyszczenie okresowe

Należy wyczyścić powierzchnie detergentem o pH 8-10 i szczotką z miękkim włosiem, a następnie spłukać czystą wodą, by usunąć pozostałości.

Określone rodzaje zabrudzeń

Gumę do żucia, wosk, jodynę czy szminkę należy usunąć natychmiast po ich pojawieniu się na wykładzinie.

Niewielką ilość alkoholu należy nanieść na suchą szmatkę, lekko przetrzeć, by uniknąć rozprzestrzeniania się plamy. Czynność powtórzyć, jeśli to konieczne. Zawsze spłukać czystą wodą po usunięciu plamy.

Instrukcja czyszczenia i konserwacji

Wstęp

1

Definicje

2

Rozwiązania Tarkett

3

Rodzaje maszyn

4

Rodzaje padów

5

Podsumowanie metod
czyszczenia

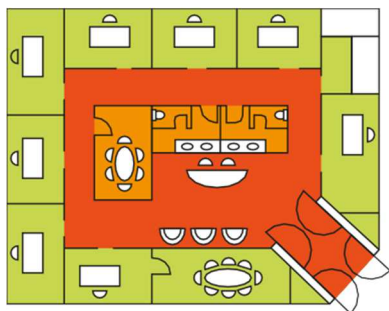
6



1. WSTĘP



Niezależnie od stosowanej wykładziny podłogowej konserwację i czyszczenie należy dostosować do klasyfikacji użytkowej i natężenia ruchu w danym miejscu. W ten sam sposób wyznacza się także metody i częstotliwość pielęgnacji.



Obszar	Przykłady pomieszczeń
Umiarkowany ruch	Pomieszczenia administracyjne, biura itp.
Średni ruch	Salę wykładowe, sale konferencyjne itp.
Intensywny ruch	Wejścia, korytarze itp.

Pierwszy etap polega na zapobieganiu wnoszeniu brudu za pomocą mat wejściowych. Około 80% zanieczyszczeń, które należy usuwać, przynoszone jest z zewnątrz. 90% z nich można zapobiec, stosując skuteczną matę wejściową odpowiednich rozmiarów.

Nowoczesne metody pielęgnacji podłóg w pomieszczeniach zmierzają do zmniejszenia ilości zabiegów czyszczenia na mokro poprzez zastąpienie ich czyszczeniem na sucho. Przykładem mogą być coraz częściej używane w tym celu odpowiednie zaimpregnowane mopy oraz specjalne maszyny. Dzięki nim praca ekip sprzątających jest dużo prostsza i bardziej efektywna,

a wpływ na środowisko naturalne – zminimalizowany. Do czyszczenia zużywa się coraz mniej chemikaliów i mniej wody.

Koszty związane z konserwacją i czyszczeniem w bardzo dużym stopniu mogą zależeć od używanych produktów. Przez cały okres eksploatacji podłogi wydatki te mogą stanowić nawet 92% kosztów całkowitych. Koszty użytkowania na końcu użytkowania wykładziny mogą stanowić jedynie 8% całkowitej sumy. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w publikacji „Opinie ekspertów LCC”.

■ „Brudne” fakty:

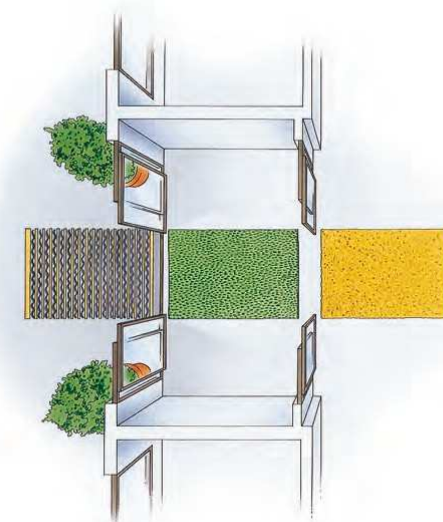
80% zanieczyszczeń w pomieszczeniach pochodzi z zewnątrz. W budynku, w którym codziennie dochodzi do tysiąca wejść i wyjść (na przykład w szpitalu, który każdego dnia obsługuje około 300 osób) po trzech tygodniach:

Właściwe zaprojektowanie obszaru wejściowego pozwala zredukować tę wartość o 90%. W tym miejscu wychwytywane powinny być zanieczyszczenia, takie jak piasek i żwir, a także ilość wilgoci wnoszonej do budynku.

Wejście powinno składać się z trzech stref:

- ▶ Strefa pierwsza (całkowicie chroniona dachem przed warunkami pogodowymi) służy do wstępnego usuwania największych zabrudzeń.
- ▶ Druga strefa służy do odsączenia wilgoci.
- ▶ W strefie trzeciej (za drzwiami) powinna znajdować się tekstylna, luźno ułożona zmywalna wycieraczka do odsączenia resztek wilgoci i brudu z butów.

Cała strefa wejściowa powinna być na tyle duża, aby można w niej było wykonać 8 kroków.



- ▶ 3 strefy wejściowe redukują koszty czyszczenia

2. DEFINICJE



2.1 ZABRUDZENIA

Czyszczenie polega na usuwaniu zabrudzeń:

- ❶ nieprzylegających: pyły
- ❷ przylegających: smary
- ❸ stwardniały brud: osady i rdza

	Zabrudzenia organiczne	Zabrudzenia mineralne	Zabrudzenia drobnoustrojowe
Przykłady	Krew, żywność, farby itp.	Pył, kamienie, rdza itp.	Bakterie, grzyby itp.
Właściwości	Jeśli nie tworzą skorupy, można je łatwo usunąć.	Ułatwiają osadzanie się innych zabrudzeń.	Mogą się rozwijać.

2.2 DETERGENTY

Pełnione funkcje:

- ❶ ułatwiają usuwanie zanieczyszczeń
- ❷ rozpuszczają zabrudzenia, ułatwiając czyszczenie
- ❸ zapobiegają ponownemu osadzaniu się zabrudzeń
- ❹ usuwają niektóre plamy
- ❺ ...
- ❻ a przy tym zawsze pielęgnują wykładzinę

Skład:

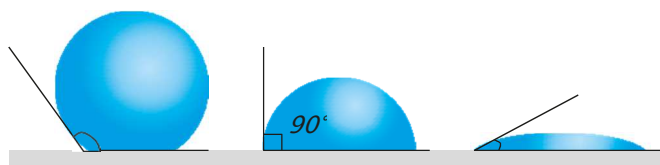
Woda

- + środek powierzchniowo czynny
- + składnik kwasowy lub zasadowy
- + środek maskujący jony
- + substancja barwiąca
- + środek zapachowy

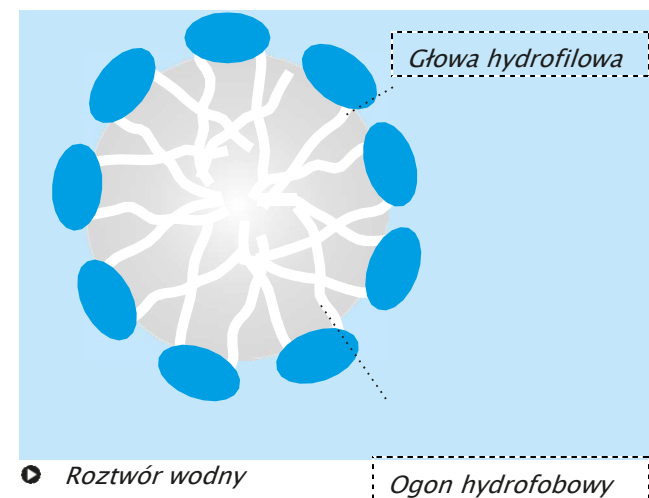
Zasada działania środka powierzchniowo czynnego:

Środki powierzchniowo czynne to zazwyczaj związki organiczne o właściwościach amfifilowych. Oznacza to, że zawierają zarówno grupy hydrofobowe (tzw. „ogony”), jak i grupy hydrofilowe (tzw. „głowy”).

Środek powierzchniowo czynny pełni rolę substancji zwilżającej i dyspergującej.



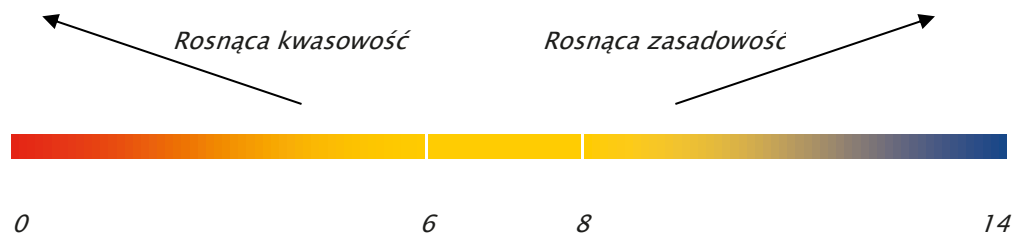
❶ Działanie hydrofobowe
❷ Działanie hydrofilowe
Krople płynu na powierzchni ilustrujące zjawiska napięcia powierzchniowego i zwilżania.



2. DEFINICJE



Detergent kwasowy lub zasadowy, znaczenie pH:

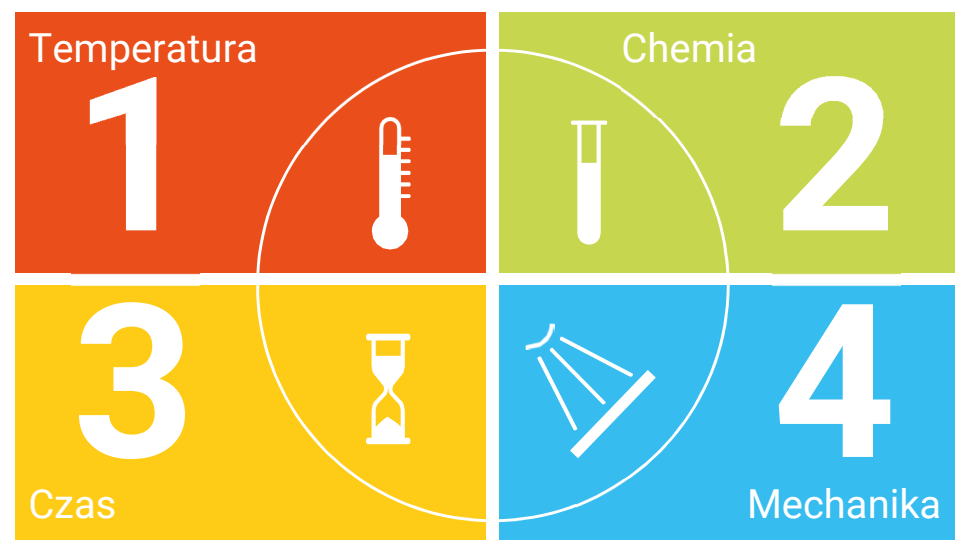


Rodzaj zabrudzenia						
cement	kamienie, rdza	zabrudzenia mineralne	zabrudzenia niestwardniałe	organiczne (niestwardniałe)	zabrudzenia organiczne stwardniałe	stara powłoka
Rodzaj detergentu (kwasowy lub zasadowy)						
kwasowy środek odkamieniający	środek odkamieniający	detergent kwasowy	detergent obojętny	detergent zasadowy	środek odtłuszczający	środek do usuwania powłok

Koło Sinnera:

- Czas
- Temperatura
- Chemia
- Mechanika

Wyróżnia się 4 główne czynniki wpływające na efekty czyszczenia: Temperatura, czas, chemia i mechanika. Jeśli uda nam się poprawić jeden z nich, na przykład zwiększyć temperaturę, utrzymując pozostałe na stałym poziomie, uzyskamy lepsze rezultaty czyszczenia.



3. ROZWIĄZANIA TARKETT



Metody czyszczenia będą dostosowywane do rodzaju zastosowania i natężenia ruchu zgodnie z typem wyrobu i jego powłoką (zabezpieczeniem powierzchni).

3.1 HOMOGENICZNE Z PVC



iQ™: wykładziny iQ praktycznie nie wymagają pracochłonnego czyszczenia na mokro. Pasty polerskie i woski nie są potrzebne – przez cały okres eksploatacji wykładziny wystarczy ją jedynie polerować na sucho. Koszty utrzymania można dzięki temu zredukować nawet o 30% w porównaniu do tradycyjnych metod czyszczenia.



Premium: Wzmocnienie warstwą PUR znacznie obniża koszty utrzymania. Kolekcje Premium, jeżeli są narażone na standardowe warunki zużycia, nie wymagają dodatkowego zabezpieczania powierzchni pastami lub woskami. Dzięki temu koszty ich utrzymania zostają znacznie ograniczone.



Plus: Warstwa PUR ułatwiająca początkową konserwację. Wykładziny Standard Plus mają powierzchnię PUR ułatwiającą początkową konserwację i stanowiącą doskonałą bazę do czyszczenia w przyszłości.

3.2 HETEROGENICZNE Z PVC



Top Clean xp™: to powłoka z usieciowanego poliuretanu wzmocniona tlenkiem glinu. Zapobiega zarysowaniom i przetarciom, redukuje zabrudzenia, eliminuje konieczność gruntownego czyszczenia i pastowania, a dodatkowo zwiększa odporność wykładziny na plamienie.



Top Clean™: warstwa wzmacniająca, która eliminuje konieczność woskowania i pastowania oraz ułatwia czyszczenie i konserwację.



Safety Clean: Ta wyjątkowa powłoka poliuretanowa jest wzmocniona granulkami odpornymi na ślizganie, które wraz z warstwą użytkową właściwą dla serii Safetred zapewniają długowieczność i wytrzymałość. Łatwiejsze czyszczenie i konserwacja niż w przypadku tradycyjnych wykładzin ochronnych.

3.3 LINOLEUM



X-treme finish (xf)™: Niesamowicie wytrzymała powierzchnia o znakomitej odporności na ścieranie, plamy i substancje chemiczne. Brak potrzeby pastowania i woskowania – po prostu bez gruntownego czyszczenia.

Łatwe czyszczenie i konserwacja, 30% oszczędności w zakresie kosztów utrzymania.

Ponad 50% oszczędności wody, detergentów i energii. Znikome koszty utrzymania przez cały okres eksploatacji.



OCHRONA NAWIERZCHNI:

- ▶ Nie używać tarcz ściernych do czyszczenia mechanicznego lub gruntownego.
- ▶ Nie stosować rozpuszczalników.
- ▶ Zabezpieczyć nóżki mebli podkładkami z PCV lub polietylenu.
- ▶ Pamiętać, że guma może spowodować odbarwienie wykładziny PCV.
- ▶ Plamy z kleju i farby usuwać naftą, a następnie obficie spłukać.
- ▶ Regularnie czyścić wykładzinę – jest to bardziej skuteczne i higieniczne niż rzadkie, ale gruntowne czyszczenie.
- ▶ Zawsze przestrzegać dawki wskazanej w instrukcji.
- ▶ Podczas normalnego użytkowania powłoka zabezpieczająca PU nie powinna być zastąpiona dodatkową warstwą ochronną.

INSTRUKCJE CZYSZCZENIA I KONSERWACJI 5

4. RODZAJE MASZYN



► *Maszyna uniwersalna*

► *Szorowarka*



► *Myjka obrotowa*



► *Maszyna polerująca*

150
pmr





Mała prędkość

1200
pmr

Bardzo duża prędkość

5. RODZAJE PADÓW



Metoda/prędkość	± 120 obr./min	± 330 obr./min	± 1000 obr./min
Pierwsze czyszczenie ▶			
Usuwanie powłoki ▶	 		
Standardowe czyszczenie ▶			
Czyszczenie maszynowe ▶			
Polerowanie ▶			
Polerowanie na sucho iQ ▶			

6. PODSUMOWANIE METOD CZYSZCZENIA



6.1 HOMOGENICZNE Z PVC WYKŁADZINY IQ – WYKŁADZINY PREMIUM

Działanie	Czyszczenie ręczne		Czyszczenie mechaniczne	
Pielęgnacja zapobiegawcza		Mata wejściowa		
Codziennie i regularne czyszczenie	 	Mycie mopem na mokro Oczyszczyć z kurzu i brudu za pomocą mopów z przędzy lub mikrofibry (zaimpregnowanych lub nie). Czyszczenie mopem na sucho Wymyć mopem zamoczonym w wodzie lub roztworze detergentu.		Czyszczenie mechaniczne Aby osiągnąć najlepsze rezultaty, należy ostrożnie czyścić podłogę przy użyciu maszyny czyszcząco-suszącej oraz szczotek o średniej twardości, a najlepiej za pomocą czerwonych padów.
Środki czyszczące	Jeśli konieczne jest czyszczenie na mokro, używać neutralnych detergentów do podłóg. Pomieszczenia mokre mogą wymagać sporadycznego czyszczenia kwaśnymi środkami czyszczącymi o pH 3 do 5 w celu usunięcia osadów wapiennych i mydła. Zawsze przestrzegać dawki wskazanej w instrukcji!			
Usuwanie plam		Plamy należy natychmiast usuwać. Czyścić miejscowo ręcznie za pomocą białego/czerwonego pado nylonowego i neutralnego detergentu (nie używać rozpuszczalników). Kierować się od zewnątrz plamy do jej środka. Następnie zmyć czystą wodą i wytrzeć do sucha.		
Działanie	Czyszczenie mechaniczne			
Czyszczenie regularne		Polerowanie na sucho (tylko wykładziny iQ) Aby uzyskać najlepsze rezultaty, stosować prędkość co najmniej 330 obr./min oraz czerwone pady. Pozwoli to przywrócić właściwości powierzchni. Im większa prędkość, tym większy połysk.		
Poważne zabrudzenia	 	Szorowanie maszynowe + odkurzanie na mokro + polerowanie na sucho Nanieść roztwór czyszczący (dość mocny środek czyszczący o pH 10-11 rozpuszczony w wodzie) na podłogę i odczekać 5 do 10 minut. Wymyć podłogę za pomocą maszyny czyszczącej i czerwonego pado. Natychmiast odessać zabrudzoną wodę. Spłukać czystą wodą. Odczekać na wyschnięcie i wypolerować na sucho zgodnie z powyższymi instrukcjami.		

6. PODSUMOWANIE METOD CZYSZCZENIA








6.1 HOMOGENICZNE Z PVC WYKŁADZINY PLUS

Działanie	Czyszczenie ręczne		Czyszczenie mechaniczne	
Pielęgnacja zapobiegawcza		Mata wejściowa		
Codziennie i regularne czyszczenie	 	Mycie mopem na mokro Oczyszczyć z kurzu i brudu za pomocą mopów z przędzy lub mikrofibry (zaimpregnowanych lub nie). Czyszczenie mopem na sucho Wymyć mopem zamoczonym w wodzie lub roztworze detergentu.		Czyszczenie mechaniczne Aby osiągnąć najlepsze rezultaty, należy ostrożnie czyścić podłogę przy użyciu maszyny czyszcząco-suszącej oraz szczotek o średniej twardości, a najlepiej za pomocą czerwonych padów.
Środki czyszczące	Jeśli konieczne jest czyszczenie na mokro, używać neutralnych detergentów do podłóg. Pomieszczenia mokre mogą wymagać sporadycznego czyszczenia kwaśnymi środkami czyszczącymi o pH 3 do 5 w celu usunięcia osadów wapiennych i mydła. Zawsze przestrzegać dawki wskazanej w instrukcji!			
Usuwanie plam		Plamy należy natychmiast usuwać. Czyścić miejscowo ręcznie za pomocą białego/czerwonego pada nylonowego i neutralnego detergentu (nie używać rozpuszczalników). Kierować się od zewnątrz plamy do jej środka. Następnie zmyć czystą wodą i wytrzeć do sucha.		
Działanie	Czyszczenie mechaniczne			
Czyszczenie regularne	 	Polerowanie z natryskiem/czyszczenie natryskowe Służy do regeneracji zużytych obszarów, przejść i zdartych miejsc. W zależności od wymagań i przeważającego stanu podłogi można zastosować pasty polerskie. Niezwykle ważne jest stosowanie się do instrukcji środka chemicznego dostarczonych przez jego producenta.		
Poważne zabrudzenia	 	Szorowanie maszynowe + odkurzanie na mokro + polerowanie na sucho Nanieść roztwór czyszczący (dość mocny środek czyszczący o pH 10-11 rozpuszczony w wodzie) na podłogę i odczekać 5 do 10 minut. Wymyć podłogę za pomocą maszyny czyszczącej i czerwonego pada. Natychmiast odessać zabrudzoną wodę. Spłukać czystą wodą. Odczekać na wyschnięcie i wypolerować na sucho zgodnie z powyższymi instrukcjami.		

6. PODSUMOWANIE METOD CZYSZCZENIA



6.2 HETEROGENICZNE Z PVC WYKŁADZINY TOP CLEAN

Działanie	Czyszczenie ręczne		Czyszczenie mechaniczne	
Pielęgnacja zapobiegawcza		Mata wejściowa		
Codzienne i regularne czyszczenie		Czyszczenie mopem na sucho Oczyścić z kurzu i brudu za pomocą mopów z przędzy lub mikrofibry (zaimpregnowanych lub nie).		Odkurzanie W celu usunięcia kurzu i nieprzylegających zabrudzeń. Czynność zalecana w przypadku dużych powierzchni oraz jako wstępny zabieg czyszczący.
		Mycie mopem na mokro Wymyć mopem zamoczonym w wodzie lub roztworze detergentu.	 LUB 	Czyszczenie mechaniczne Aby osiągnąć najlepsze rezultaty, należy ostrożnie czyścić podłogę przy użyciu maszyny czyszcząco-suszącej oraz szczotek o średniej twardości, a najlepiej za pomocą czerwonych padów. LUB Czyszczenie natryskowe Regeneracja powierzchni o lekkich zabrudzeniach lub zużytych na skutek chodzenia: wymieszać wodę, neutralny detergent i polimer w zbiorniku. Odpowiednia prędkość: 300-500/1000 obr./min
Środki czyszczące	Jeśli konieczne jest czyszczenie na mokro, używać neutralnych detergentów do podłóg. Pomieszczenia mokre mogą wymagać sporadycznego czyszczenia kwaśnymi środkami czyszczącymi o pH 3 do 5 w celu usunięcia osadów wapiennych i mydła. Zawsze przestrzegać dawki wskazanej w instrukcji!			
Usuwanie plam		Plamy należy natychmiast usuwać. Czyścić miejscowo ręcznie za pomocą białego/czerwonego padu nylonowego i neutralnego detergentu (nie używać rozpuszczalników). Kierować się od zewnątrz plamy do jej środka. Następnie zmyć czystą wodą i wytrzeć do sucha.		

6. PODSUMOWANIE METOD CZYSZCZENIA









6.2 HETEROGENICZNE Z PVC WYKŁADZINY TOP CLEAN

Działanie	Czyszczenie mechaniczne	
Lekkie zabrudzenia		Polerowanie z natryskiem
Poważne zabrudzenia		Szorowanie maszynowe + odkurzanie na mokro Nanieść roztwór czyszczący (dość mocny środek czyszczący o pH 10-11 rozpuszczony w wodzie) na podłogę i odczekać 5 do 10 minut. Wymyć podłogę za pomocą maszyny czyszczącej i czerwonego pada. Natychmiast odessać zabrudzoną wodę. Spłukać czystą wodą. Odczekać na wyschnięcie podłogi.
Przywracanie połysku – w razie potrzeby		Polerowanie na sucho Następnie wypolerować na sucho, aby przywrócić połysk powierzchni. Zaleca się stosowanie biało-beżowego pada. Odpowiednia prędkość: 500-1000 obr./min

6. PODSUMOWANIE METOD CZYSZCZENIA





6.2 HETEROGENICZNE Z PVC WYKŁADZINY TOP CLEAN XP

Działanie	Czyszczenie ręczne		Czyszczenie mechaniczne	
Pielęgnacja zapobiegawcza		Mata wejściowa		
Codzienne i regularne czyszczenie		Czyszczenie mopem na sucho Oczyścić z kurzu i brudu za pomocą mopów z przędzy lub mikrofibry (zaimpregnowanych lub nie).		Odkurzanie W celu usunięcia kurzu i nieprzylegających zabrudzeń. Czynność zalecana w przypadku dużych powierzchni oraz jako wstępny zabieg czyszczący.
		Mycie mopem na mokro Wymyć mopem zamoczonym w wodzie lub roztworze detergentu.		Czyszczenie mechaniczne Aby osiągnąć najlepsze rezultaty, należy ostrożnie czyścić podłogę przy użyciu maszyny czyszcząco-suszącej oraz szczotek o średniej twardości, a najlepiej za pomocą czerwonych padów.
Środki czyszczące	Jeśli konieczne jest czyszczenie na mokro, używać neutralnych detergentów do podłóg. Pomieszczenia mokre mogą wymagać sporadycznego czyszczenia kwaśnymi środkami czyszczącymi o pH 3 do 5 w celu usunięcia osadów wapiennych i mydła. Zawsze przestrzegać dawki wskazanej w instrukcji!			
Usuwanie plam		Plamy należy natychmiast usuwać. Czyścić miejscowo ręcznie za pomocą białego/czerwonego pada nylonowego i neutralnego detergentu (nie używać rozpuszczalników). Kierować się od zewnątrz plamy do jej środka. Następnie zmyć czystą wodą i wytrzeć do sucha.		

6. PODSUMOWANIE METOD CZYSZCZENIA










6.2 HETEROGENICZNE Z PVC WYKŁADZINY TOP CLEAN XP

Działanie	Czyszczenie mechaniczne	
Lekkie zabrudzenia		Czyszczenie natryskowe Po oczyszczeniu mopem na sucho wymyć, natryskując neutralnym detergentem (czerwony pad). Odpowiednia prędkość: 300-1000 obr./min.
Poważne zabrudzenia	 	Szorowanie maszynowe + odkurzanie na mokro Nanieść roztwór czyszczący (dość mocny środek czyszczący o pH 10-11 rozpuszczony w wodzie) na podłogę i odczekać 5 do 10 minut. Wymyć podłogę za pomocą maszyny czyszczącej i czerwonego pada. Natychmiast odessać zabrudzoną wodę. Spłukać czystą wodą. Odczekać na wyschnięcie podłogi.
Przywracanie połysku – w razie potrzeby		Polerowanie na sucho Następnie wypolerować na sucho, aby przywrócić połysk powierzchni. Zaleca się stosowanie biało-beżowego pada. Odpowiednia prędkość: 500-1000 obr./min

6. PODSUMOWANIE METOD CZYSZCZENIA



6.2 HETEROGENICZNE Z PVC WYKŁADZINY SAFETY CLEAN

Działanie	Czyszczenie ręczne		Czyszczenie mechaniczne	
Pielęgnacja zapobiegawcza		Mata wejściowa		
Codziennie i regularne czyszczenie		Szczotkowanie ręczne Szczotkować (szczotką o średniej twardości) z użyciem rozcieńczonego środka do mycia podłóg (pH 7-10). Następnie wytrzeć i spłukać czystą wodą.	 LUB 	Czyszczenie maszyną szczotkującą (duże powierzchnie) Stosować rozcieńczony detergent obojętny. Mała prędkość od 150-250 obr./min i większa. Myjka obrotowa Za pomocą maszyny rozpylić neutralny rozcieńczony środek do mycia podłóg (pH 7-10).
Środki czyszczące	Pomieszczenia mokre (Safetred Aqua) mogą wymagać sporadycznego czyszczenia kwaśnymi środkami czyszczącymi o pH 3 do 5: Za pomocą środka kwaśnego usunąć osady wapienne (pH 2-4). Odkurzyć na mokro i spłukać czystą wodą.			
Usuwanie plam		Plamy należy natychmiast usuwać. Czyścić miejscowo ręcznie za pomocą białego/czerwonego padła nylonowego i neutralnego detergentu (nie używać rozpuszczalników). Kierować się od zewnątrz plamy do jej środka. Następnie zmyć czystą wodą i wytrzeć do sucha.		
Działanie	Czyszczenie mechaniczne		Czyszczenie mechaniczne	
Czyszczenie regularne	 LUB 	Myjka obrotowa Za pomocą maszyny rozpylić neutralny rozcieńczony środek do mycia podłóg (pH 7-10). LUB Szorowanie maszynowe + odkurzanie na mokro Nanieść stosunkowo mocny roztwór czyszczący (o pH 10-11 po rozpuszczeniu w wodzie) na podłogę i odczekać 5 do 10 minut. Wyczyścić podłogę szczotkowarką walcową lub obrotową, stosując szczotki o umiarkowanej twardości. Natychmiast odessać zabrudzoną wodę. Spłukać czystą wodą.		

6. PODSUMOWANIE METOD CZYSZCZENIA



6.3 LINOLEUM

WYKŁADZINA X-TREME FINISH






Działanie	Czyszczenie ręczne		Czyszczenie mechaniczne	
Pielęgnacja zapobiegawcza		Mata wejściowa		
Codzienne i regularne czyszczenie		Czyszczenie mopem na sucho Oczyścić z kurzu i brudu za pomocą mopów z przędzy lub mikrofibry (zaimpregnowanych lub nie).		Odkurzenie W celu usunięcia kurzu i nieprzylegających zabrudzeń. Czynność zalecana w przypadku dużych powierzchni oraz jako wstępny zabieg czyszczący.
		Mycie mopem na mokro Wymyć mopem zamoczonym w wodzie lub roztworze detergentu.		Maszyna uniwersalna Stosować rozcieńczony detergent obojętny. Mała prędkość od 150-250 obr./min lub większa. Z reguły zaleca się beżowe/czerwone pady.
Usuwanie plam		Plamy należy natychmiast usuwać. Czyścić miejscowo ręcznie za pomocą białego/czerwonego pado nylonowego i neutralnego detergentu (nie używać rozpuszczalników). Kierować się od zewnątrz plamy do jej środka. Następnie zmyć czystą wodą i wytrzeć do sucha.		
W razie potrzeby		Mycie mopem na mokro (mocno zabrudzone powierzchnie) W celu usunięcia starych plam i brudu. Przemyc podłogę mocno wyciśniętym mopem z przędzy. Mop nie powinien być zbyt wilgotny (aby uniknąć późniejszego wycierania). Jeśli będzie konieczne, spłukać czystą wodą.		

6. PODSUMOWANIE METOD CZYSZCZENIA



6.3 LINOLEUM






WYKŁADZINA X-TREME FINISH

Działanie	Czyszczenie mechaniczne	
Czyszczenie regularne	 	Czyszczenie natryskowe/polerowanie na sucho Używać detergentu o odczynie neutralnym (pH 5-9). Odpowiednia prędkość: 600-800 obr./min (średnia). Wypolerować na sucho, aby przywrócić połysk: skorzystać z polerki o dużej prędkości i białego pada. Odpowiednia prędkość: 500-1000 obr./min.
Poważne zabrudzenia	  	Szorowanie maszynowe + odkurzanie na mokro + polerowanie na sucho Nanieść roztwór czyszczący (dość mocny środek czyszczący o pH 10-11 rozpuszczony w wodzie) na podłogę i odczekać 5 do 10 minut. Wymyć podłogę za pomocą maszyny czyszczącej i czerwonego pada. Natychmiast odessać zabrudzoną wodę. Splukać czystą wodą i poczekać na wyschnięcie. W razie potrzeby wypolerować na sucho (biały pad), aby przywrócić połysk. Odpowiednia prędkość: 500-1000 obr./min

6. PODSUMOWANIE METOD CZYSZCZENIA



6.4 SYSTEM DO POMIESZCZEŃ MOKRYCH

Działanie	Wykładzina podłogowa		Okładzina ścienna	
Codziennie/co tydzień		Szczotkować na mokro z użyciem detergentu o odczynie neutralnym (pH 6-8).		Przetrzeć gąbką namoczoną w czystej wodzie. Można również stosować szczotkę o miękkim włosiu. Nie używać materiałów ściernych.
Co miesiąc		Szczotkować na mokro (szczotką) z użyciem detergentu o odczynie zasadowym (pH 8-10). Sporadycznie konieczne może być użycie środków dezynfekujących, odtłuszczających i/lub odkamieniających. Następnie spłukać czystą wodą.		Wymyć szczotką (o miękkim włosiu) i detergentem neutralnym (pH od 6 do 8) rozcieńczonym w ciepłej wodzie. Spłukać czystą wodą. Dodatkowo zaleca się od czasu do czasu wykonywać czyszczenie generalne z użyciem detergentu, który można stosować w wyższych stężeniach. Po takim myciu należy spłukać powierzchnię czystą wodą.
Usuwanie plam		Gumy do żucia, jod, воск i ślady po szmince usuwać natychmiastowo. Nasączyć czystą szmatkę odrobiną alkoholu 90% i delikatnie musnąć, aby nie rozmazać plamy. W razie potrzeby powtórzyć. Po usuwaniu plam należy zawsze dokładnie spłukać powierzchnię czystą wodą.		

CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

Homogeniczne wykładziny winyłowe

04/2021

iQ: Megalit, Eminent, Granit, Optima, Natural, Surface

Nowoczesne metody codziennej pielęgnacji podłóg w pomieszczeniach zmierzają do eliminowania zabiegów czyszczenia na mokro i zastąpieniem ich czyszczeniem na sucho. Przykładem mogą być coraz częściej używane w tym celu odpowiednio zaimpregnowane mopy oraz maszyny. Dzięki nim praca ekip sprzątających jest dużo łatwiejsza i bardziej efektywna, a wpływ na środowisko naturalne – zminimalizowany. Do czyszczenia zużywa się mniej środków chemicznych (lub eliminuje je całkowicie) oraz mniej wody. W ten sposób procedury czyszczenia dają lepsze wyniki o stałej jakości. Wykładziny iQ firmy Tarkett mają warstwę użytkową wzmocnioną poliuretanem (PUR) oraz unikalną konstrukcję umożliwiającą pełną renowację bez użycia środków chemicznych przez cały okres eksploatacji podłogi.

CZYSZCZENIE WSTĘPNE

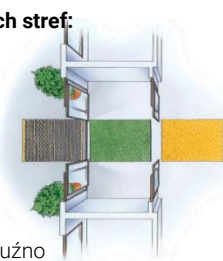
- Zawsze chroń swoją podłogę przykrywając ją grubym papierem, twardą tekturą lub podobnym materiałem do czasu ukończenia prac budowlanych. Usuwanie taśmy: ostrożnie pociągnij taśmę do tyłu, a nie prosto do góry od podłogi.
- Przed rozpoczęciem użytkowania podłogi zaleca się przeprowadzenie czyszczenia wstępnego. Lekko zabrudzone podłogi: Odkurz, zamieć lub przemij wilgotnym mopem, aby usunąć luźny brud i kurz. Do czyszczenia dużych powierzchni zalecamy użycie maszyny czyszczącej z białym lub żółtym padem. Do usuwania pyłu z prac budowlanych zastosuj detergent o niskim pH (3–5).

ZAPOBIEGANIE ZABRUDZENIOM

- Użyj odpowiednio dobranych mat wejściowych, aby usunąć brud już w strefie wejściowej. Około 80% zanieczyszczeń, na które narażona jest wykładzina, przynieszone jest z zewnątrz. 90% z nich można usunąć, stosując matę wejściową odpowiednich rozmiarów. Mniejsza ilość zanieczyszczeń dostająca się przez wejście zmniejsza wymagania w zakresie konserwacji wykładziny.

■ Wejście powinno składać się z trzech stref:

- Strefa pierwsza (pod dachem, całkowicie chroniona przed warunkami pogodowymi) służy do wstępnego usuwania największych zabrudzeń.
- Druga strefa służy do osuszania bródu z wilgoci.
- W strefie trzeciej (za drzwiami) powinna znajdować się tekstylna, luźno ułożona zmywalna wycieraczka do zbierania resztek wilgoci i brudu z butów. Cała strefa wejściowa powinna być na tyle duża, aby można w niej było wykonać 8 kroków.



CZYSZCZENIE



- **Czyszczenie codzienne:** Usuwanie zabrudzeń za pomocą suchego lub mokrego mopa.



- **Czyszczenie maszynowe:** Aby osiągnąć najlepsze rezultaty należy czyścić podłogę przy użyciu maszyny czyszczącej z czerwonym padem 3M lub padem Twister Green.
- **Środki czyszczące:** Używaj neutralnych detergentów do podłóg. Pomieszczenia mokre mogą wymagać okazjonalnego czyszczenia środkami czyszczącymi o pH od 3 do 5 w celu usunięcia pozostałości mydła.

Ostrzeżenie! Zawsze przestrzegaj dawki wskazanej w instrukcji.

- Czyszczenie samą wodą: Czyszczenie bez użycia detergentów jest możliwe w przypadku korzystania z maszyny szorującej wyposażonej w odpowiednią diamentową nakładkę do szorowania typu Twister Green lub równoważną*.

*Należy koniecznie upewnić się, że dostawca alternatywnego pada zatwierdził takie użycie.

USUWANIE PLAM



- Plamy należy usunąć natychmiast. Używaj białych lub czerwonych nylonowych padów lub twardej szczotki. Zwilż je spirytusem metylowym, spirytusem do czyszczenia lub neutralnym detergentem. Przetrzyj dodatkowo czystą wodą.



KONSERWACJA



- **Polerowanie na sucho** to najskuteczniejsza metoda regenerowania powierzchni wykładziny z widocznych oznak zużycia. Najlepiej przystąpić do polerowania na sucho zaraz po czyszczeniu maszynowym wykładziny. Polerowanie na sucho ogranicza ponowne zabrudzenie się wykładziny. Dla osiągnięcia najlepszych rezultatów należy polerować wykładzinę z prędkością 500-1000 obr/min za pomocą czerwonego pada 3M lub Twister Green. Im większa prędkość, tym większy połysk. Częstotliwość polerowania na sucho dostosuj do stopnia zużycia.



- **Silne zużycie i zanieczyszczenia** wymagają czyszczenia maszynowego. Nanieś roztwór czyszczący (dość mocny środek czyszczący o pH 10–11 rozpuszczony w wodzie) na podłogę i odczekaj 5 do 10 minut. Wyczyść podłogę za pomocą ciężkiej szorowarki jednotarczowej i czerwonego lub niebieskiego pada 3M lub Twister Green. Natychmiast zebrać zabrudzoną wodę. Spłucz czystą wodą. Odczekaj, aż wyschnie, następnie wypoleruj na sucho zgodnie z powyższymi instrukcjami.

PORADY OGÓLNE

- Rozpuszczalniki mogą uszkodzić wykładzinę.
- Natychmiast wytrzyj rozlany olej, ponieważ może on uszkodzić powierzchnię.
- Kółka krzeseł i nóżki mebli wykonane z czarnej gumy mogą przebarwiać wykładzinę.
- Wszystkie nóżki krzeseł powinny być zabezpieczone podkładkami.
- Pamiętaj, że podłogi w jasnych barwach wymagają częstszego czyszczenia.