

# Wetroom Concept

SYSTEM ROZWIĄZAŃ  
DO POMIESZCZEŃ MOKRYCH



Edycja 2010



## Kompletny system do pomieszczeń mokrych

Wetroom Concept firmy Tarkett zapewni Państwu wszelkie korzyści wynikające z zastosowania kompletnego systemu:

*Wykładziny podłogowej i ściiennej i wszystkich potrzebnych akcesoriów: odpływów, listew progowych i ściennych...*

### Wiele zastosowań:

Wetroom Concept to idealne rozwiązanie dla łazienek w: domach opieki społecznej, prywatnych domach seniorów, ośrodkach służby zdrowia (klinikach, szpitalach, przychodniach, itp.). Sprawdza się również w łazienkach domów studenckich, szatniach ośrodków sportowych i ośrodkach rehabilitacyjnych, wszędzie tam, gdzie spotykane jest często wilgotne środowisko.

- Wykładziny podłogowe, ścienne i akcesoria
- Unikalne wzornictwo
- Wysoka higiena i łatwość w utrzymaniu czystości

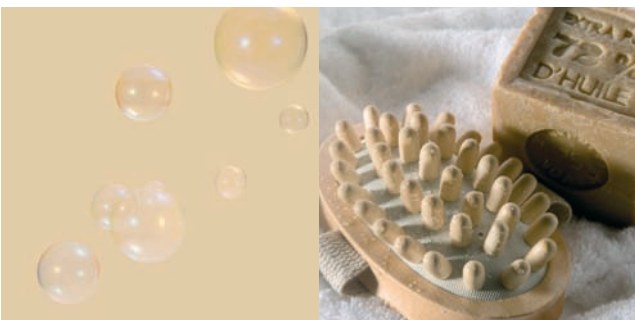


### Inteligentne podejście Tarkett do środowiska naturalnego

Nasze Inteligentne Rozwiązania Wykończeń Podłogowych (Intelligent Flooring Solutions) postrzegamy jako część światowego systemu ekologicznego i dlatego wkładamy wiele wysiłku w działania, które opierają się na poszanowaniu środowiska naturalnego. Wszystkie nasze działania związane z opracowywaniem produktów i koncepcji ich użytkowania na opierają się na dbałości o środowisko naturalne. Nazywamy to „*Environmental Intelligence*” i żyjemy zgodnie z tą zasadą na każdym kroku, od pomysłu do końca życia produktu i do jego utylizacji.



*Funkcjonalna, łatwa  
w użytkowaniu, higieniczna,  
zaprojektowana  
ergonomicznie...  
w kwestii dobrego  
samopoczucia łazienka  
jest bardzo ważna.*



# Wprowadzenie

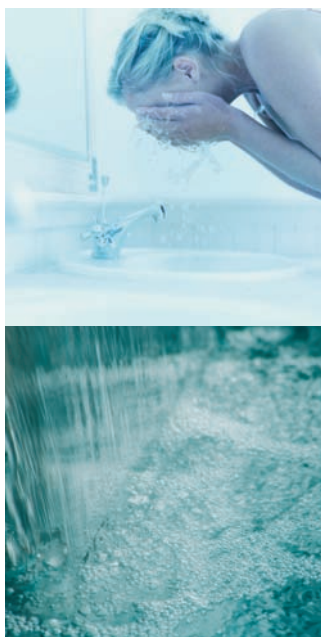
*Oglądając siebie,  
kochając siebie...  
to znaczy również  
dbać o siebie.*

## **Nowa kolekcja Wetroom Concept z firmy Tarkett:**

Kompletny system wykładzin do pomieszczeń mokrych został opracowany we współpracy z użytkownikami, aby nadać ludzki wymiar instytucjom sektora publicznego, zaangażowanym w szczególności w opiekę zdrowotną, poprzez tworzenie atmosfery, pozwalającej na wzmocnienie dobrego samopoczucia przebywających w nich osób.

## **Odkryj trzy nowe gamy kolorów, oddziałujących na dobre samopoczucie:**

- Miękkie i relaksujące
- Ciepłe i wygodne
- Świeże i dynamiczne



# Miękkie i relaksujące



...miętkość...jedwabistość...czystość...



## Tworzy przyjazną atmosferę

opartą na czystości bieli i wyrazistości kolorów neutralnych.

**Miękkość i naturalne światło odbijające się na ścianach tworzy spokój i pogodę.**

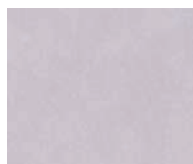
**„Tak, jak kokon”.**

Świetlistość kolorów mineralnych w połączeniu z delikatnymi wzorami, rozświetla atmosferę.

Prawdziwy „oddech świeżego powietrza”.

# ...relaks...neutralność...czystość...

### Wykładzina ścienna: Aquarelle Wall HFS



Purple 3942 035



White dots 3942 020



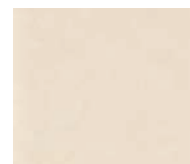
White 3942 034



Grey 3942 033

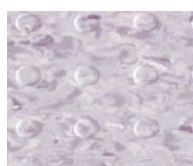


Grege 3942 032



Light beige 3942 031

### Wykładzina podłogowa: Granit Multisafe



Lilac 3476 333



Light grey 3476 782



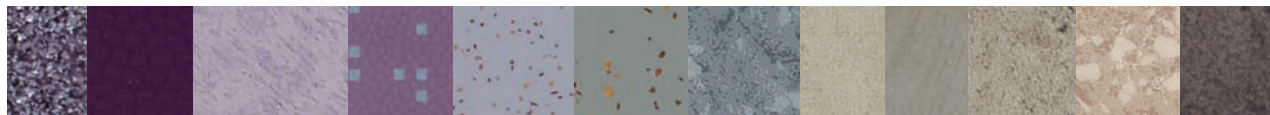
Dark grey 3476 383



Light beige 3476 770

### Kilka propozycji do pomieszczeń suchych

#### Wykładzina winylowa akustyczna



Optic Candy

Tapiflex Excellence

Accent Esquisse

Tapiflex MAtrix

Optic Candy

TX Optic Spice

Tapiflex Essential

Accent Concrete

Accent Esquisse

Accent Concrete

Tapiflex Essential

TX Optic Spice

#### Wykładzina winylowa kompaktowa



Eminent

Optima

Megalit

Optic

Granit

Century Cromia

Optima

Granit

Optima

Megalit



# Ciepłe i przyjemne



...słońce...ziemia...piasek...



## Tworzy słoneczne poranki

W połączeniu z ciepłem i dynamiką żółtych odcieni, które ocieplają wnętrze... pomieszczenia wydają się wypełnione światłem słonecznym.

Naturalne barwy przypominające odcienie południa Francji tworzą „komfortową i wzbudzającą zaufanie atmosferę.”

Jaskrawość ciepłych odcieni tworzy w pomieszczeniu **dynamiczną, letnią atmosferę.**

# ...bezpieczeństwo...ciepło...zaufanie...

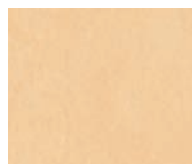
### Wykładzina ścienna: Aquarelle Wall HFS



Coral 3942 030



Terracotta 3942 029



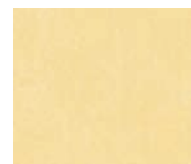
Ochre 3942 028



Yellow 3942 027



Yellow dots 3942 019



Lemon 3942 026

### Wykładzina podłogowa: Granit Multisafe



Apricot 3476 334



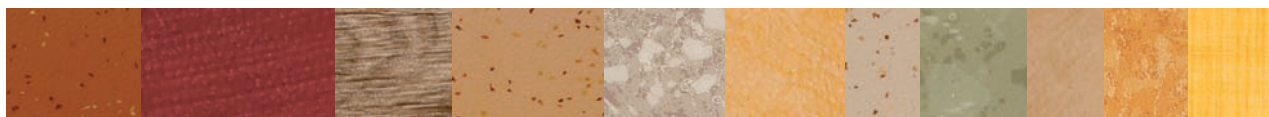
Yellow 3476 772



Light yellow 3476 335

### Kilka propozycji do pomieszczeń suchych

#### Wykładzina winylowa akustyczna



Optic Candy

Accent Esquisse

Tapiflex Essential

Optic Candy

Tapiflex Essential

Accent Esquisse

Optic Candy

Tapiflex Essential

Accent Esquisse

Tapiflex Essential

Tapiflex Essential

#### Wykładzina winylowa kompaktowa



Accent Excellence 80 Wood

Granit

Megalit

Granit

Accent Excellence 80 Wood

Optima

Accent Excellence 80 Wood

Megalit

Accent Excellence 80 Wood

Megalit

Optima

# Świeże i dynamiczne



...laguna...ocean...morze...





## Tworzy orzeźwiający poranki

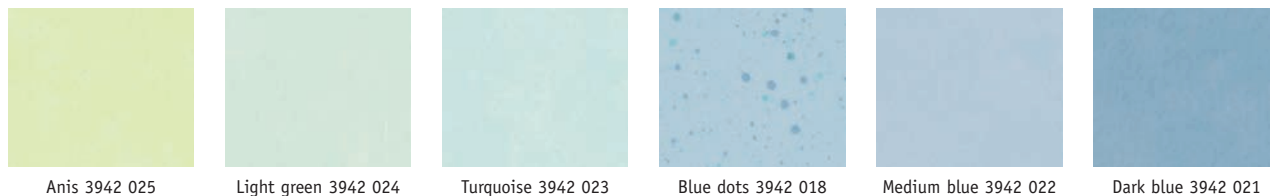
Świeżość ożywczych chłodnych błękitów łączy się z odcieniami anyżkowymi dla uzyskania szczególnie stymulującego efektu.

Dzięki modrym błękitom przypominającym morze lub dzięki relaksującym zieleniom wodnym, **pomieszczenie jest przekształcane w pobudzające do życia spa.**

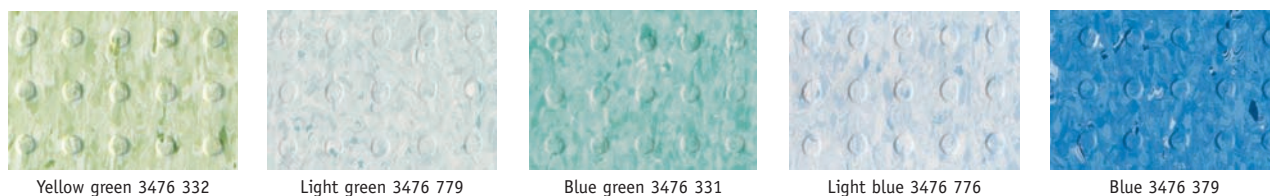
W pomieszczeniu, a także w umyśle użytkownika, wodne odczucia i korzystne efekty są więc wzmacniane.

# ...ochłoda...tlen...orzeźwienie...

### Wykładzina ścienna: Aquarelle Wall HFS

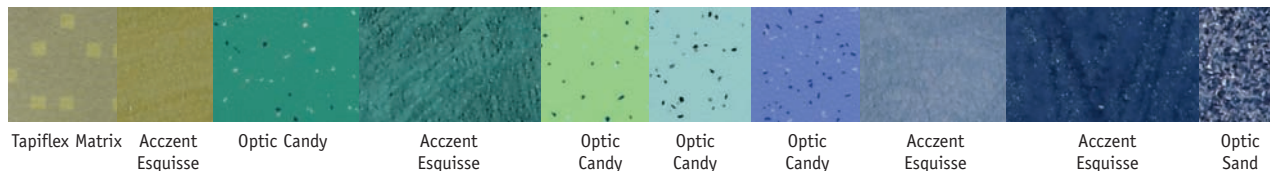


### Wykładzina podłogowa: Granit Multisafe

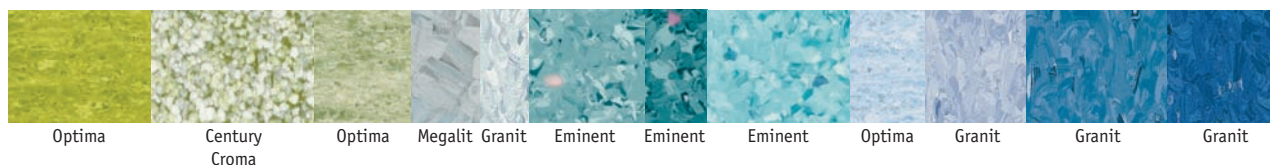


### Kilka propozycji do pomieszczeń suchych

#### Wykładzina winylowa akustyczna



#### Wykładzina winylowa kompaktowa



# Szczegóły i akcesoria

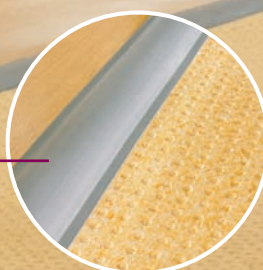
Zaciski i uszczelnienia Stoset



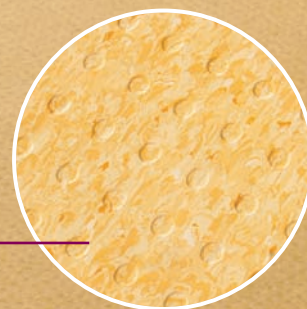
Listwy wyobleniowe



Taśmy wodoszczelne



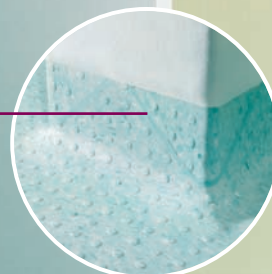
Wykładzina podłogowa:  
**Granit Multisafe**



Wykładzina ścienna:  
**Aquarelle Wall HFS**



Sznury spawalnicze



System odprowadzenia wody





## **Niezliczone zalety, bezkonkurencyjne doświadczenie...**

### **Ergonomiczne**

Brak progu powoduje, że **wejście do obszaru natrysku jest łatwe**, zwłaszcza dla ludzi o mniejszej sprawności, oraz zapewnia wielką swobodę ruchu.

### **Wygodne**

Powierzchnia podłogi jest przyjemna dla bosych stóp, jasne i łatwe do dopasowania kolory są doskonale dostosowane do wszystkich typów łazienek.

### **Wodoszczelne**

Trwały i solidny system: połączenia zgrzewane na gorąco oznaczają, że ściany są całkowicie przykryte i całkowicie wodoszczelne.

### **Bezpieczne**

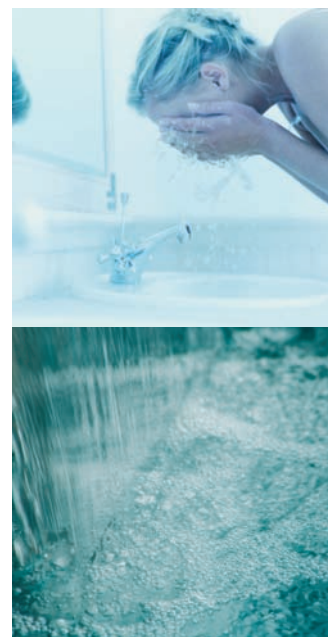
Dla optymalnego bezpieczeństwa, **antypoślizgowe wykładziny podłogowe klasy C** (najwyższa kategoria dla nachyleń  $\alpha > 24^\circ$  według DIN 51097).

### **Higieniczne**

Wykładziny podłogowe i ściennie w rolkach o szerokości 2 m zmniejszają do minimum liczbę połączeń i w związku z tym są **łatwe w utrzymaniu w czystości**. Dla zachowania maksymalnej higieny **wykładziny ściennie są antybakteryjne i odporne na grzyby**.

### **Doświadczenie i gwarancje**

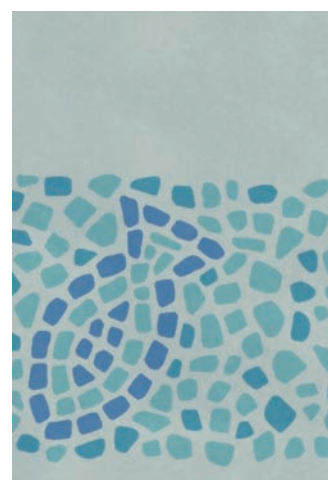
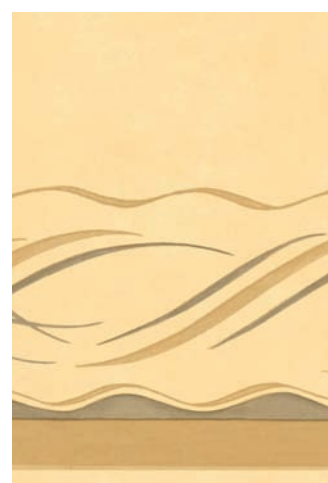
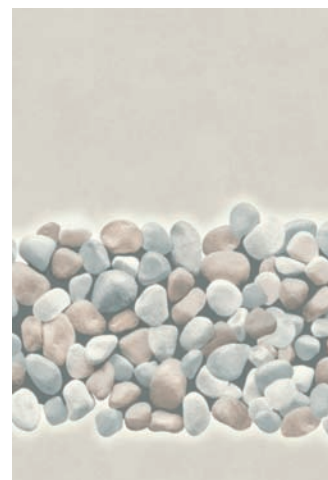
Wetroom Concept Tarkett oparty jest na ponad 25 latach doświadczenia zdobywanego na całym świecie.



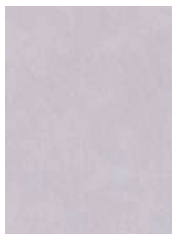


# Wetroom concept

## Border



# Aquarelle Wall HFS / Granit Multisafe



Purple 3942 035



Purple 3942 035



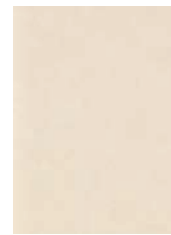
White 3942 034



Grey 3942 033

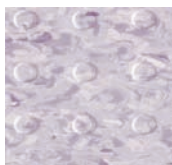


Grege 3942 032



Light beige 3942 031

## Aquarelle Wall HFS



Lilac 3476 333



Light grey 3476 782



Dark grey 3476 383

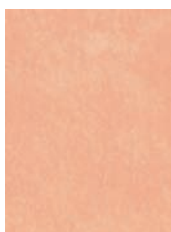


Light beige 3476 770

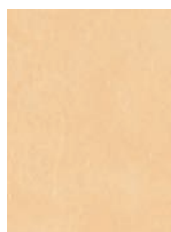
## Granit Multisafe



Coral 3942 030



Terracotta 3942 029



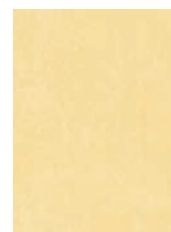
Ochre 3942 028



Yellow 3942 027



Yellow dots 3942 019



Lemon 3942 026

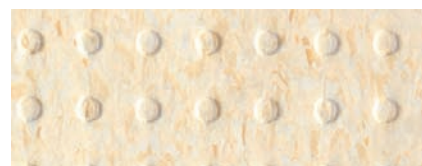
## Aquarelle Wall HFS



Apricot 3476 334

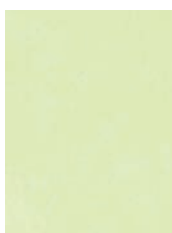


Yellow 3476 772



Light yellow 3476 335

## Granit Multisafe



Anis 3942 025



Light green 3942 024



Turquoise 3942 023



Blue dots 3942 018



Medium blue 3942 022



Dark blue 3942 021

## Aquarelle Wall HFS



Yellow green 3476 332



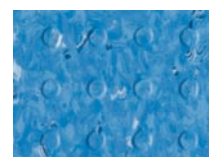
Light green 3476 779



Blue green 3476 331



Light blue 3476 776



Blue 3476 379

## Granit Multisafe



# Wetroom Concept – Instrukcje instalowania

Wetroom Concept jest systemem dla pomieszczeń wilgotnych, zawierającym wykładziny podłogowe i ścienne, odpływy i akcesoria. Gwarancja zachowuje ważność tylko wtedy, jeżeli całe pomieszczenie jest wyłożone zalecanymi wykładzinami Tarkett, włącznie z odpływami i akcesoriami oraz produktami dodatkowymi zalecanymi do montażu systemu.

Wszystkie elastyczne pokrycia podłogowe wykonane są z najwyższej jakości dostępnych surowców i są wytwarzane pod ścisłą kontrolą produkcji. Będą one spełniały najwyższe wymagania architektów, wykonawców, właścicieli i użytkowników.

Najwyższej jakości materiał to tylko połowa sukcesu: piękno i przydatność wykładziny podłogowej zależą również od prawidłowego montażu na odpowiednim podłożu. Poprzez staranne przestrzeganie tych instrukcji, wykonanie każdej instalacji powinno stać się zadaniem, z którego wykonania można być dumnym. Materiały podłogowe i ścienne Tarkett są regularnie poddawane testom przez producentów kleju w celu zapewnienia zgodności z ich produktami. Każde następane zalecenia dotyczące kleju są wyłącznym obowiązkiem producentów kleju.

## PRZED INSTALOWANIEM

### • Przenoszenie, przechowywanie i aklimatyzacja

- Zachować ostrożność podczas przenoszenia wszelkich wykładzin podłogowych i ściennych, przestrzegając procedur bezpieczeństwa oraz tak, by nie nastąpiło uszkodzenie materiału.
- Przed i podczas montażu sprawdzić materiał, czy nie ma widocznych wad i/lub uszkodzeń.
- Używać partii o tym samym numerze seryjnym dla tej samej ciągłej powierzchni. Zachować etykiety z każdej rolki aż do zakończenia montażu.
- Rolki powinny być przechowywane pionowo.
- Ważne jest, aby przed montażem rolki były przechowywane przez 24 – 48 godzin w temperaturze minimum 15°C (najlepiej 18°C). Arkusze wykładziny podłogowej powinny być przycinane na wymagane długości, z pozostawieniem naddatku kilku centymetrów i przechowywane w pomieszczeniu, w którym mają być montowane. Właściwa temperatura powinna być utrzymywana przez cały czas montażu:
- Minimalna temperatura podłoża to 15°C.
- Wilgotność względna wewnątrz pomieszczenia powinna wynosić 50 – 60%.

### • Ogrzewanie podłogowe

Ważne jest, by przed montażem wykładziny podłogowej, systemy ogrzewania podłogowego były uprzednio odebrane po zatwierdzeniu prawidłowego działania. Należy upewnić się, że system ogrzewania podłogowego został wyłączony 48 godzin przed przystąpieniem do montażu wykładziny podłogowej i by pozostał wyłączony przez przynajmniej 48 godzin po zakończeniu montażu. Powinno być przy tym zapewnione alternatywne źródło ogrzewania, aby utrzymać stałą temperaturę 15°C – 21°C podczas montażu wykładziny. Po uruchomieniu ogrzewania podłogowego przez kilka dni stopniowo podnosić temperaturę tylko o kilka stopni, aż do uzyskania wymaganej temperatury pomieszczenia. Temperatura nigdy nie powinna przekraczać uzgodnionej w przemyśle wykładzin podłogowych maksymalnej temperatury 27°C spodniej części wykładziny podłogowej – na poziomie warstwy kleju.



---

## • Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być gładkie, poziome, czyste, suche, strukturalnie mocne, umiarkowanie chłonne i nie narażone na wysoką wilgotność. Przygotowanie podłoża i procedury instalowania powinny być zgodne z aktualnymi normami budowlanymi, obowiązującymi w kraju użytkowania. Wilgotność podłoża powinna być poniżej maksymalnego dozwolonego poziomu zgodnie z miejscowymi normami budowlanymi.

- W miejscach, gdzie występują warunki wilgotne, do łatania lub wypełniania szczelin lub ubytków w podłożu stosować masy wodoodporne.
- Podłoża wykonane z płyty wiórowej powinny być instalowane zgodnie ze wskazaniami odpowiedniego producenta.
- Jeżeli podłoże jest malowane, paroodporne lub niechłonne, przed instalowaniem wykładzin należy bezwzględnie stosować się do podanego czasu przesychnienia kleju aby otrzymać jego odpowiednią lepkość.
- W promieniu 0,5 m od odpływów w podłodze nie zaleca się dokonywać spawów.
- W przypadku wątpliwości dotyczącej instalacji proszę się kontaktować z przedstawicielami Tarkett.

Uwaga: Chociaż firma Tarkett może posiadać listę różnych producentów klejów i mas wyrównujących, to nie możemy odpowiadać za wymienione w liście produkty. Nie ma gwarancji, że lista wyrobów lub producentów jest kompletna lub aktualna. Tarkett nie przyjmie żadnej odpowiedzialności za niezadowolające zachowanie się dowolnego z tych produktów. Obowiązkiem producenta kleju lub masy wyrównującej i wykonawcy podłogi jest zapewnienie, że stosowane produkty są odpowiednie do użycia i nakładane zgodnie z zaleceniami producenta.

## • Klejenie

Lista zalecanych klejów znajduje się na stronie 26. Podczas oczekiwania na przeschnięcie nałożonego kleju proszę uwzględnić warunki klimatyczne pomieszczeń. Tarkett regularnie testuje popularne kleje dostępne na rynku w celu zapewnienia ich zgodności ze swoimi produktami.

Utrzymywanie jakości klejów jest obowiązkiem ich producenta. Stosowanie kleju zgodnie z instrukcjami producenta jest obowiązkiem instalatora.

## • Ochrona instalacji

Jeżeli po instalacji przeprowadzane są prace budowlane, należy przykryć podłogę celem jej zabezpieczenia. Taśma maskująca nie może być przyklejana bezpośrednio do podłogi. Jeżeli konieczne jest szybkie pozwolenie na użytkowanie podłogi, zabezpieczyć wykładzinę płytą wiórową lub sklejką.

## • Pomoc techniczna

Firmy, które nie miały doświadczenia w montażu systemu Wetroom Concept są proszone o kontakt z przedstawicielami Tarkett w celu uzyskania porad, zaleceń i w razie potrzeby pomocy na miejscu.

## • Zarządzanie projektem

Reputacja systemu Wetroom Concept opiera się na ponad 20 latach doświadczeń. Zarządzającym projektami, w których przewidziano nasz system zalecamy korzystanie z usług firm posiadających doświadczenie w montażu systemu Wetroom Concept. Niezbędnych informacji dostarczą Państwu przedstawiciele Tarkett.

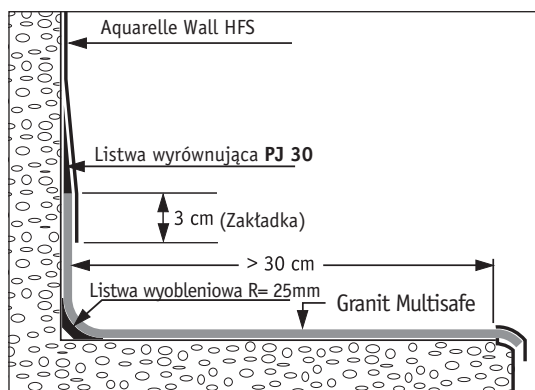
# Szybki przegląd

Instalację rozpocząć od zamontowania odpływu Purus i syfonu w odległości minimum 30 cm od ścian (mierząc od brzegu odpływu).

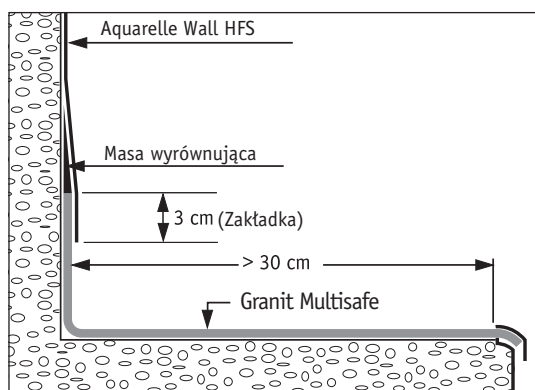
Wykładzinę należy wywinąć na ścianę do wysokości około 10 cm. Wykładzina ścienna powinna być łączona na zakładkę około 3 cm. Dla uzyskania najlepszych wyników, wywinięty odcinek wykładziny podłogowej powinien łagodnie przechodzić na ścianę. Zniwelowanie uskoku krawędzi należy wykonać za pomocą wodoodpornego środka wyrównującego. Należy go przeszlifować, by uzyskać gładkie wykończenie, przed zakładaniem wykładziny ściennej (patrz rysunek 2). Mogą być również stosowane klinowe połączenia Tarkett (patrz rysunek 1).

W celu uzyskania idealnie wodoszczelnej instalacji, wszystkie arkusze podłogi i ścian muszą być zgrzewane za pomocą sznurów spawalniczych Tarkett. W celu uzyskania najlepszych wyników stosować końcówkę tzw. „Speed welding nozzle”. W celu usunięcia nadmiaru spawu używać specjalnego noża przycinającego lub innego równoważnego narzędzia.

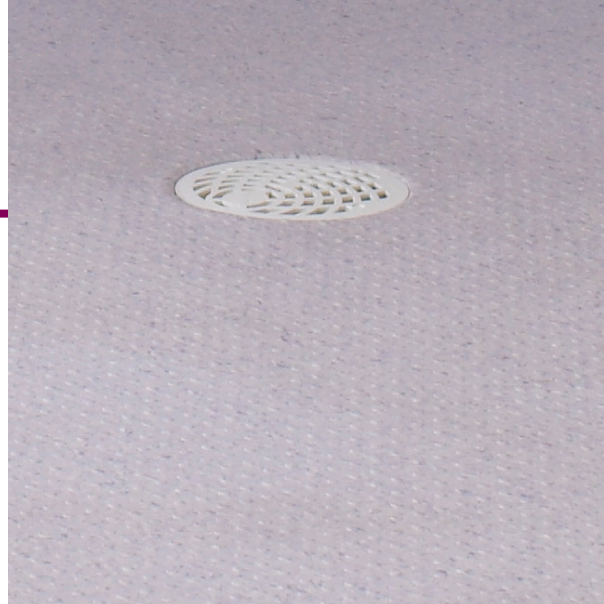
Elementy wykończeniowe (lowtops) i zaciski STOSET zapewniają wodoszczelne wykończenie miejsc, gdzie rury przechodzą przez ściany.



Rys. 1 Z listwą wyobleniową i listwą wyrównującą



Rys. 2 Z masą wyrównującą



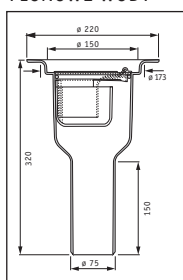
# Instalowanie odpływu

**WAŻNE:** dla umożliwienia doskonałego odpływu wody, podłoga powinna mieć spadek przynajmniej 1 cm na metr w kierunku odpływu.

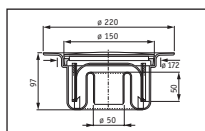
Drenaż musi być umieszczony w odległości minimum 30 cm od ścian i powinien być instalowany przez hydraulika zgodnie ze specyfikacjami technicznymi Tarkett i specyfikacjami technicznymi Purus oraz zgodnie z miejscowymi normami.



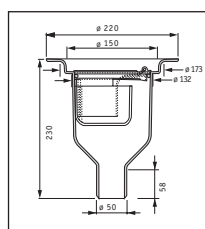
## ODPROWADZENIE PIONOWE WODY



Syfon PURUS BRAGE 75  
1416 005  
przepływ 3 l/s

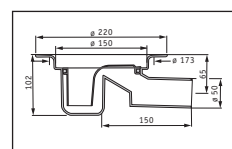


Syfon DUSCHBRUNN  
1416 001  
przepływ 2 l/s

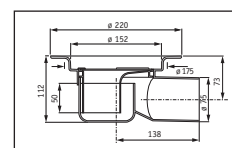


Syfon PURUS BRAGE 50  
1416 004  
przepływ 2,5 l/s

## ODPROWADZENIE POZIOME WODY



Syfon PURUS FREJA  
1416 002  
przepływ 2 l/s

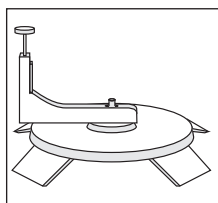


Syfon PURUS ODEN  
1416 003  
przepływ 3 l/s

## AKCESORIA DLA SYFONÓW

Nóż Purus umożliwi wykonanie dokładnego otworu w materiale podłogowym, a więc zapewni wodoszczelne instalowanie.

### Nóż PURUS



Nóż PURUS  
1417003



Dostępne są inne akcesoria i części zamienne.



# Instalowanie wykładziny podłogowej

## GRANIT MULTISAFE

### • Cięcie arkuszy

Podczas cięcia arkuszy upewnić się, że wystarczy materiału na wywinięcia (arkusze powinny być cięte na długość większą, niż długość pomieszczenia). Podczas układania temperatura podłoża i pomieszczenia nie powinny być niższe niż 15°C. Wykładzinę przycinać wstępnie 24 godziny przed przyklejaniem i układać płasko, pozwalając, by odprężyła się i dostosowała do temperatury pomieszczenia. Jest to szczególnie ważne dla długich arkuszy.

Gdy arkusz pasuje do szerokości podłogi, wykonać znak krzyżowy na dolnej powierzchni materiału i na podłożu, zaznaczając środek. Pomoże to umieścić arkusz w dokładnym położeniu. Podczas układania materiału znaki krzyżowe powinny być dopasowane.

Gdy szerokość pomieszczenia przekracza szerokość arkusza (do pokrycia powierzchni trzeba założyć więcej, niż jedną część materiału), na podłodze zaznaczyć linię równoległą do ściany wzdłużnej w odległości o 12 cm mniejszej, niż szerokość arkusza. Na tej linii zaznaczyć środek pomieszczenia. Na dolnej powierzchni każdego arkusza zaznaczyć jego środek. Znaki krzyżowe na ślepej podłodze i na arkuszach muszą pokrywać się.

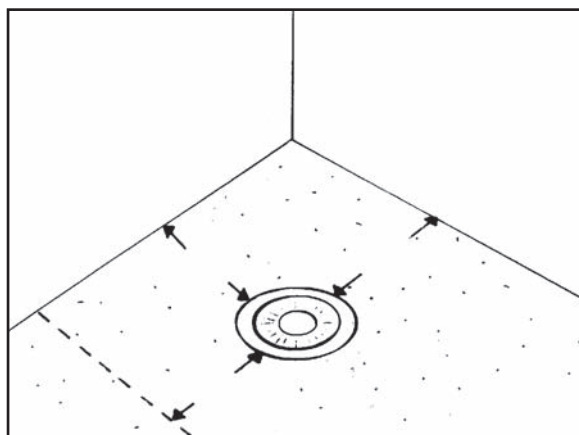
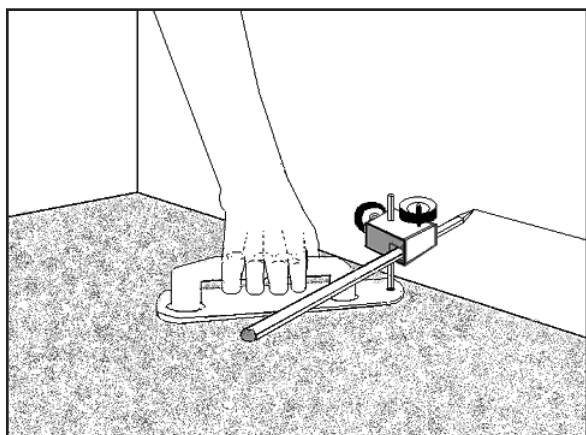
Sąsiednie arkusze powinny być zawsze odwrócone o 180°, dla uniknięcia efektu różnicy odcieni.

Uwaga: wszystkie połączenia zgrzewane muszą być wykonywane w odległości przynajmniej 30 cm od odpływu.

### • Trasowanie wywinieć

Używając prostej linijki i połówka, zaznaczyć wysokość około 10 cm na wszystkich ścianach, gdzie wykładzina będzie wywiniana. Do zaznaczania używać zwykłego ołówka, dostępne są również rysiki do ścian lub rysiki Combi (patrz strona 26).

Na ścianę nakładać klej do zaznaczonej linii, używając drobno nacinanej packi. Rozprowadzić nieco kleju na podłogę.



# Instalowanie wykładziny podłogowej

## • Rury odpływowe i odpływy podłogowe

**WAŻNE:** Unikać kleju wokół i wewnątrz odpływu

Nad rurami odpływowymi zagiąć arkusz na rurę i zaznaczyć środek rury na spodniej stronie wykładziny.

Wyciąć otwór o średnicy około 25 mm mniej – szej, niż średnica rury. Wycinać otwór na początku zagięcia. Nagrząć arkusz ręczną dmuchawą i docisnąć go do rury.

LUB (zalecane dla szybkiego i dokładnego wycięcia): Wyciąć otwór nożem Purus (nr katalogowy 1417003). Umieścić podstawę noża na odpływie, następnie przykryć go wykładziną. Wykonać nożem mały otwór w celu zainstalowania noża Purus na jego podstawie i wycinać materiał podłogowy wykonując dokładny okrąg. Po wykonaniu otworu nagrzać arkusz winylu i docisnąć go wokół rury.

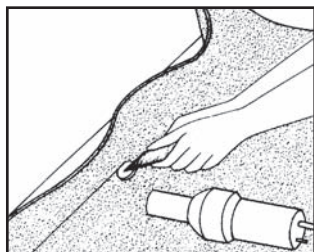
Gdy otwór jest wykonany i materiał podłogowy jest dociśnięty do rury, założyć pierścień zaciskowy na dolny brzeg odpływu. Gdy używany jest pierścień regulowany, upewnić się, że pasuje ściśle. Odciąć nadmiar materiału za pomocą noża z zagiętym ostrzem, by uniknąć przecięcia ściany rury plastikowej. Dla dodatkowego uszczelnienia pomiędzy arkusz na brzegu pierścienia nałożyć warstwę silikonu. Dokończyć instalowanie wokół odpływu zgodnie z instrukcjami odpowiedniego producenta odpływu podłogowego.

## • Układanie i wywijanie

W miejscach, w których do pokrycia podłogi wystarczy jeden arkusz, przed zakładaniem arkusza, na całą powierzchnię należy nałożyć klej.

W miejscach, w których potrzeba kilka arkuszy, odginać arkusze przykrywające połowę powierzchni podłogi. Na ślepą podłogę nakładać klej za pomocą drobno ząbkowanej packi (300 do 350 g/m<sup>2</sup>). W miejscach trudno dostępnych używać miękkiego pędzla. Postępować zgodnie z instrukcjami producenta wybranego kleju.

Jeżeli nie jest instalowany profil wywijający, użyć wałka do narożników w celu uzyskania gładkich narożników podczas wywijania (nr katalogowy 32951149). Wałkiem do narożników docisnąć mocno materiał do miejsca połączenia podłogi i ściany.



Zależnie od ograniczeń dostępu lub złej jakości naroża w połączeniu podłogi i ściany, zgodnie z miejscowymi normami budowlanymi może być konieczny profil narożnikowy PA 25 (nr katalogowy 1415001) lub PA 20 (nr katalogowy 1414001).

Po odczekaniu, aż klej stanie się lepki, układać pierwszy odcinek arkusza (lub arkuszy). Układać ostrożnie. Podnieść drugi odcinek arkusza lub arkuszy i kontynuować układanie, używając kleju akrylowego.



Wywiniecie musi być zamocowane przez podwójne klejenie za pomocą odpowiedniego kleju (klej nakładać pędzlem na podłoże i spód wykładziny), przestrzegając czasu potrzebnego, by klej stał się odpowiednio lepki.

Uwaga: w celu uzyskania doskonałej wodoszczelności zakładki wykładziny ściennej na wywiniętej wykładzinie podłogowej, zalecamy przycinać występy odpowiednim narzędziem (nożem do spoin).





# Instalowanie wykładziny podłogowej

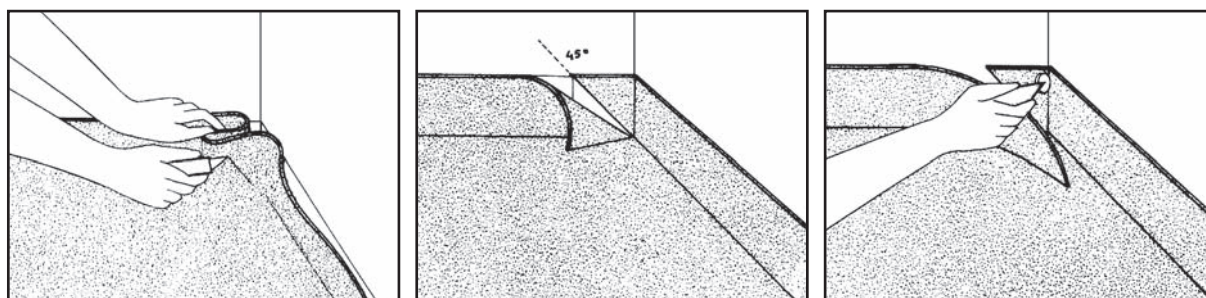
## • Narożniki

### Narożnik wewnętrzny

Podczas dopasowywania narożników, wycinać nadmiar materiału zaczynając około 5 mm nad podłogą w narożniku. Przed zawijaniem materiał musi być nagrzewany, nagrzewać przestrzeń pomiędzy arkuszem, a ścianą. Zapewni to lepszy kontakt pomiędzy materiałem, a klejem.

Docisnąć mocno materiał do narożnika wałkiem do narożników.

Spoina narożnika powinna być wykonana na jednej ścianie pod kątem 45° (patrz rysunki).



### Narożnik zewnętrzny

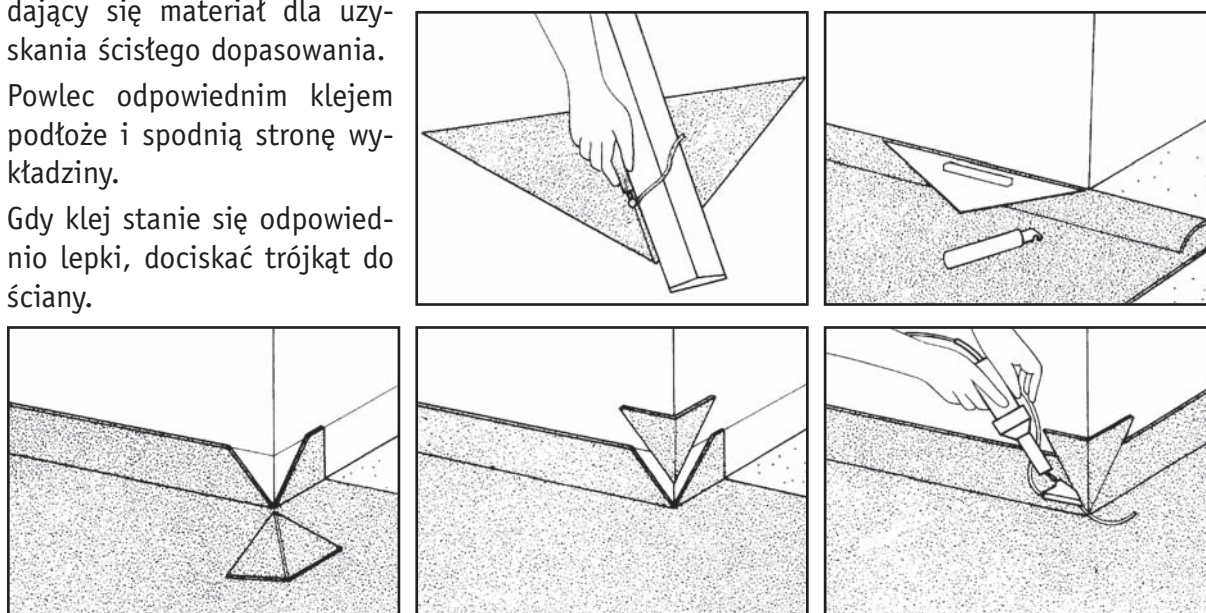
Podczas dopasowywania narożnika zewnętrznego, arkusz jest zaginany na narożnik i przycinany około 5 mm od podłogi. Wskazówki na rysunku pokazują narożnik arkusza i położenie wycięcia pod kątem około 45°. Następnie wykonywane jest cięcie ukośne, jak pokazano na rysunku.

W celu łatwiejszego i mocnego przyklejenia elementu o kształcie trójkąta, na spodniej części trójkąta naciąć rowek nożem do narożników. Głębokość rowka powinna być nie większa niż połowa grubości arkusza.

Trójkąt może być teraz zagięty i umieszczony na narożniku. Będzie się on nakładał na wywinięcie podłogi. Przyciąć nakładający się materiał dla uzyskania ścisłego dopasowania.

Powlec odpowiednim klejem podłogę i spodnią stronę wykładziny.

Gdy klej stanie się odpowiednio lepki, dociskać trójkąt do ściany.





# Instalowanie wykładziny podłogowej

## • Zgrzewanie (spawanie) na gorąco

Ważne: Po ułożeniu, a przed spawaniem arkuszy za pomocą sznura spawalniczego, zawsze odczekać 24 do 48 godzin. Nie rozpoczynać spawania, dopóki klej nie wyschnie całkowicie.

Wszystkie zgrzewane łączenia są frezowane maszyną frezującą lub narzędziem do frezowania z ostrzem wykonanym z twardego metalu.

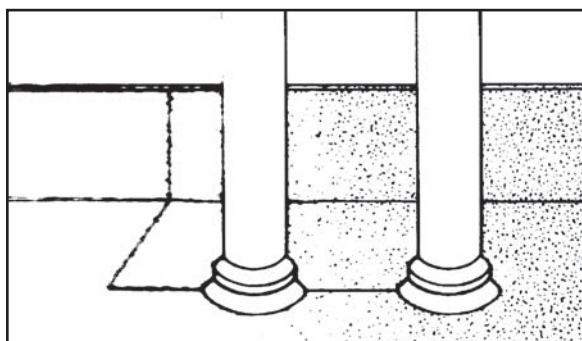
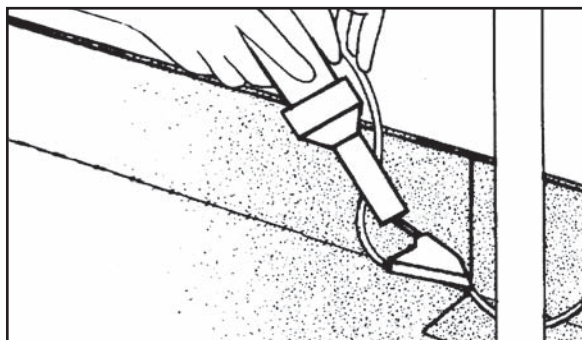
Spawać należy z użyciem dyszy spawającej Tarkett „Speed Welding Nozzle” (nr katalogowy 32951179) lub innej równoważnej. Następnie przyciąć sznur spawalniczy specjalnym nożem (nr katalogowy 32951172). Jeżeli wzniesione części wytłoczonego wzoru są zbyt blisko szwu, ściąć je tak, jak linię spawania (nożem do spawu).

UWAGA: przed przycinaniem nadmiaru sznura spawy muszą ostygnąć do temperatury pomieszczenia. Przycinanie rozpoczynać tam, gdzie rozpoczynało się spawanie. Całe przycinanie spawu zaleca się wykonywać w dwóch etapach: przycinanie zgrubne i dokładne. Przy użyciu noża przykrawającego można wykonywać przycinanie zgrubne i dokładne, obracając nóż. Podczas dokładnego przycinania spawu, nóż obrócić stroną rowkowaną do góry.

## • Rury

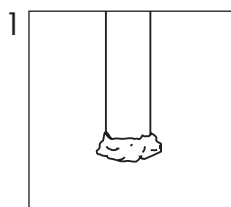
Jeśli to możliwe, najlepiej unikać przechodzenia rur przez podłogę, wykonując odpowiedni układ podczas projektowania instalacji rur (grupując wyloty pionowe w kanale obsługowym lub umieszczając je w miejscach podziału).

Wokół rur przy ścianach naciąć arkusz i docisnąć go do rury, tworząc kołnierz. W miejscach wąskich lub ciasnych, pomiędzy rurami a ścianami, przycinać, jak pokazano na rysunku linią kropkowaną.

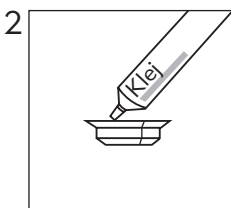


# Instalowanie wykładziny podłogowej

## • Uszczelnienia i zaciski STOSET (tuleje wodoszczelne)



Możliwe jest utworzenie wodoszczelnego wykończenia dla rur o małej średnicy. Po zamontowaniu wykładziny należy zapewnić odpowiednie miejsce (wolna przestrzeń 4 cm pomiędzy i za rurami), muszą też być zapewnione specjalne zabezpieczenia w postaci prefabrykowanych osłon (tuleje STOSET). Przed zakładaniem tulei wykonać spawanie na gorąco wycięć (podłoga i ściana).



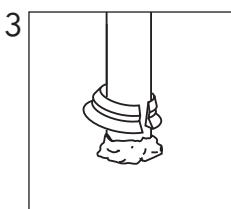
Ilustracje obok pokazują różne fazy zakładania uszczelnień:

1 – przy podstawie rury założyć membranę RADONIX

2 – Po przecięciu tulei, na podstawę nałożyć płynny klej (V1008).

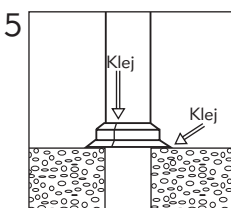
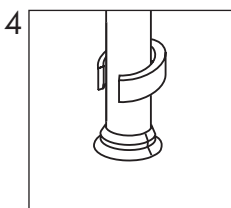
3 – Umieścić tuleję i sklejać połączenie (klejem V1008).

4 – Wyregulować pierścień zaciskający tak, by utrzymywał tuleję podczas wysychania płynnego kleju.



5 – zdjąć pierścień.

Gdy stosowana jest średnica specjalna (bez odpowiednika STOSET), utworzyć tuleję, używając wykładziny podłogowej (zgrzanej – przyklejonej przy podstawie i zgrzanej – sklejonej pionowo w miejscu złącza).



STOSET. Tuleje wodoszczelne		
Średnica*	Numer katalogowy	Opakowanie
8 - 12 mm	1420 001	24 tuleje + 12 zacisków
11 - 15 mm	1420 002	24 tuleje + 12 zacisków
15 - 19 mm	1420 003	24 tuleje + 12 zacisków
18 - 22 mm	1420 004	24 tuleje + 12 zacisków
21 - 26 mm	1420 005	24 tuleje + 12 zacisków
26 - 31 mm	1420 006	24 tuleje + 12 zacisków
30 - 35 mm	1420 007	24 tuleje + 12 zacisków
35 - 42 mm	1420 008	6 tulei + 3 zaciski
100 - 127 mm	1420 009	1 tuleja
Klej do STOSET	1260 021	1 tubka = 160 ml

\* Pierwsza cyfra wskazuje średnicę górnej części, druga - przy wyźłobieniu

## • Klejenie na zimno – klej V1008

Klej (spaw na zimno) V1008 jest używany do łączenia tulei wodoszczelnych, a więc zapewnia zabezpieczenie przed przenikaniem wody.

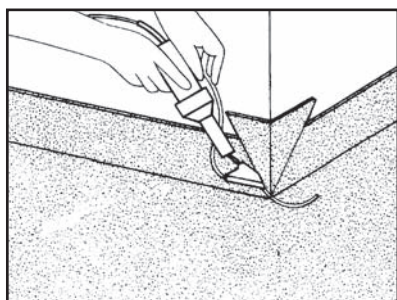
Klej V1008 jest dostarczany w tubach z końcówką aplikacyjną i jest pakowany w pudełka po 10 tub (numer katalogowy 1419 001); jego skład wymaga przestrzegania instrukcji podanych na opakowaniu i w ulotkach.

# Instalowanie wykładziny ściennej

## PRZYGOTOWANIE ŚCIAN

Zaleca się usunąć poprzednie wykładziny lub tapety ze ścian. W przypadku ściany z cegły lub podłóży porowatych nałożyć odpowiedni podkład. Nie używać farby, nawet rozcieńczonej.

### • Montaż wykładziny ściennej



Arkusze przyciąć 24 godziny przed klejeniem. Minimalna temperatura otoczenia podczas montażu +15°C.

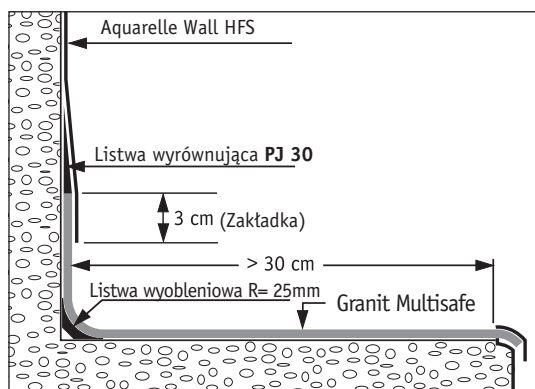
Przed rozpoczęciem montażu wykładziny ściennej, górna krawędź cokołu wykonanego z wykładziny podłogowej powinna być wyrównana za pomocą wodoodpornej masy wyrównującej, którą należy przeszlifować w celu uzyskania płynnego połączenia (rys. 2).

W tym samym celu mogą być również używane profile Tarkett PJ 30 (nr katalogowy 1418001), instalowane z zastosowaniem

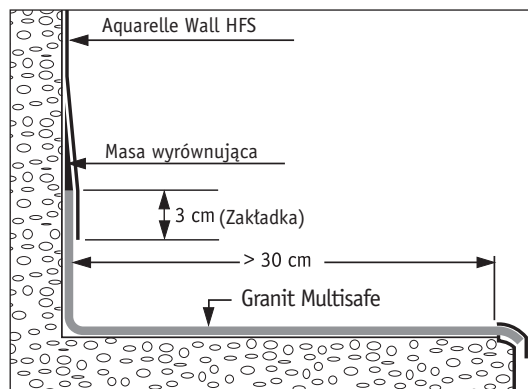
odpowiedniego kleju (res. 1).

**Uwaga:** W celu otrzymania doskonałej nakładki wodoodpornej na wywiniętą wykładzinę podłogi, zalecamy ścinać nierówności odpowiednim narzędziem (nożem do spoin).

Odpowiednio do jakości połączenia pomiędzy ścianami i podłogami i zgodnie z miejscowymi przepisami budowlanymi, możemy stosować jedną z dwóch pokazanych niżej metod zakładania:



Rys. 1 Z listwą wyobleniową i listwą wyrównującą



Rys. 2 Z masą wyrównującą

### • Uwaga

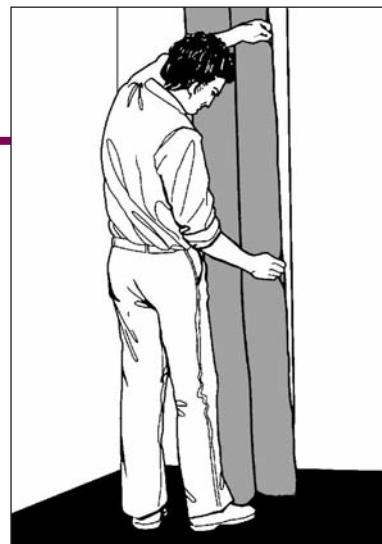
Arkusze, które nie mogą być nacinane w narożnikach i złączach, muszą być umieszczone możliwie najdalej od obszaru mokrego i przynajmniej 10 cm od narożnika. Należy przy tym umożliwić wykonanie przynajmniej 3 cm zakładki na wywinięcie podłogi.

### Montaż pionowy

Arkusze mogą być zakładane pionowo i montowane na całą wysokość pomieszczenia (sąsiednie arkusze odwrócone o 180°, w celu uniknięcia różnic w odcieniach).



# Instalowanie wykładziny ściennej



## Montaż poziomy

Wykładzina ścienna Aquarelle Wall HFS może być instalowana poziomo z równoczesnym zastosowaniem borderu ściennego Aquarelle Wall Border o wysokości 49 cm dla zapewnienia doskonałej ochrony przed wodą na całej wysokości pomieszczenia. Border ścienny jest zakładany po zamontowaniu wykładziny ściennej Aquarelle Wall HFS. Powinno się go nakładać na górny brzeg z zakładką przynajmniej 2 cm. Do montażu stosować tylko klej akrylowy.

### • Nakładanie kleju

Na ścianę, na całej szerokości arkusza aż do cokołu, nałożyć klej akrylowy zalecany przez Tarkett, używając paki z drobnymi ząbkami (220 do 250 g/m<sup>2</sup>), zaczynając od pionowej linii narysowanej uprzednio ołówkiem na ścianie.

Poczekać, aż klej osiągnie zalecaną lepkość, następnie przyłożyć pierwszy arkusz, zaczynając od wyznaczonej linii na ścianie. Układać bardzo starannie.

Nanieść klej na dalszą część ściany i założyć odwrócony o 180° drugi arkusz, dociskając go szczelnie brzeg do brzegu (ważne: przedtem sprawdzić gładkość krawędzi) lub nakładając brzegi na zakładkę około 3 cm.

W przypadku montażu na zakładkę, w celu dokładnego docięcia złącza, nagrzewać ręczną dmuchawą i przycinać prostym ostrzem przez dwa arkusze lub używać nacinaka kombinowanego (patrz strona 26).

### • Narożniki

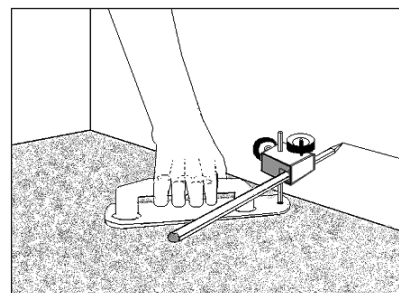
#### Narożnik wewnętrzny

W celu utworzenia narożnika, użyć wałka do narożników, nagrzewając wykładzinę dmuchawą grzejną, by utłwić jej formowanie. Gdy narożnik ściany nie jest prosty, przyciąć wykładzinę pionowo, przynajmniej 10 cm od narożnika i kontynuować montaż.

#### Narożnik zewnętrzny

Zakładać wykładzinę, nanosząc klej na arkusz i ścianę, używając przy tym kleju 5 cm po każdej stronie narożnika.

W przypadku narożnika nie zachowującego pionu, przyciąć 10 cm od narożnika i kontynuować zakładanie wykładziny.



### • Zakładka na wywinięciu

Przyciąć Aquarelle Wall HFS na wysokości 7 cm od podłogi uwzględniając zakładkę 3 cm, używając nacinaka kombinowanego, następnie nałożyć klej akrylowy.

Uwaga: nadmiar wykładziny w narożniku wewnętrznym będzie wchłonięty przy zastosowaniu dmuchawy z gorącym powietrzem i wałka do narożników.

Odpowiednio do jakości połączenia pomiędzy ścianami i podłogami, i zgodnie z miejscowymi normami budowlanymi, możemy postępować według jednej z dwóch poniższych metod:

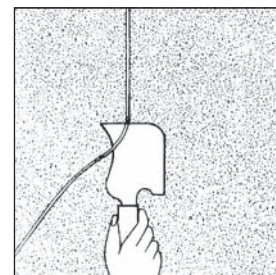
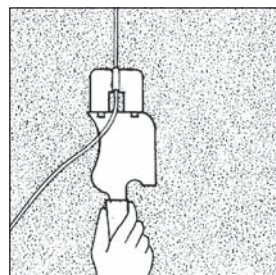
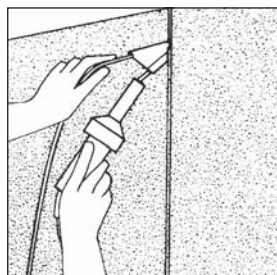
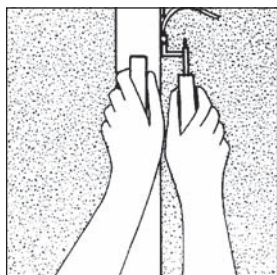
# Po przyklejeniu wykładziny ściennej

## • Spawanie złącza na gorąco

Złącze należy wyfrezować za pomocą narzędzia do frezowania wykładziny ściennej prowadzonego wzdłuż grubej linijki.

Spawać na gorąco od góry do dołu, używając dyszy Speed Welding Nozzle.

Przycinać w dwóch etapach, używając specjalnego noża, przycinanie wstępne przy użyciu prowadnicy, przycinanie wykończające nożem bez prowadnicy (patrz rysunki poniżej).



## LISTWY USZCZELNIAJĄCE I PROGOWE

Nasza gwarancja jest zachowywana, gdy wykładziny podłogowe lub ściennie zostaną przedziurawione, pod warunkiem, że przed mocowaniem akcesoriów i urządzeń sanitarnych za pomocą śrub zostaną zastosowane wodoszczelne zatyczki lub gdy wewnątrz zatyczki jest wypełnione odpowiednim środkiem wodoszczelnym (typu poliuretan lub polimer MS).

Ponadto pomiędzy stykające się powierzchnie musi być nałożony wodoodporny środek uszczelniający.

Na przykład: podczas instalowania WC (z muszlą zawieszoną na ścianie), postępować jak podano wyżej oraz dodatkowo, przed zakładaniem muszli, użyć pod muszlą wodoodpornego środka uszczelniającego.

Używać odpowiedniego środka uszczelniającego (typu akrylowego, poliuretanowego lub polimeru MS) wokół ram drzwi, w podstawie wykładziny ścian i wokół wszelkich mocowań zakładanych po przyklejeniu Aquarelle Wall.

Dostępna jest również listwa progowa z szarej gumy do łazienek: o szerokości 10 cm i w rolkach o długości 20 m.

Listwa progowa (numer zamówienia 1255 748) posiada uszczelnienie mieszkowe, które tworzy przeszkodę dla wody i ugina się pod naciskiem stóp i kół wózków.

Listwa progowa jest przyklejana do podłoża za pomocą odpowiedniego kleju, a wykładzina podłogowa jest układana po obu stronach na jęczyczku listwy progowej (1 cm) za pomocą kleju akrylowego.



# Lista zalecanych narzędzi i klejów

## NARZĘDZIA

Opis	Podłoga	Ściana	JANSER	ROMUS
1 Spawarka ręczna (dmuchawa ręczna)	x	x	226 110 000	95 047
2 Wałek dociskowy (wałek narożnikowy)	x	x	224 400 123	95 135
3 Dłutko do ściany lub Dłutko z prowadnicą	x	x	95 125 262 601 000	95 180
4 Gruba linijka		x		91 580
5 Trójkątna dysza „szybka” (dysza do zgrzewania Speed Welding Nozzle) lub Dysza uniwersalna	x x	x x	224 700 300 224 400 300	95 030 95 040
6 Nóż księżycowy (nóż łopatkowy)	x	x	262 621 000	95 140
7 Prowadnica przycinania (prowadnica łopatki)	x	x	262 625 000	95 150
8 Spawarka ręczna (KIT – kompletny zestaw) Spawarka ręczna (dmuchawa ręczna) Spawarka ręczna (dmuchawa ręczna) do wywijania i wykańczania	x x	x x	224 818 000 224 815 000	95 079 95 080 95 082
9 Nóż do spoin (do wykładzin podłogowych wytłaczanych) lub Narzędzie przycinające (Przycinak wąski) lub Narzędzie przycinające („Slim” lub „Trim”)	x	x x x	262 609 100 262 609 300	95172 95182
10 Wzornik kątowy (płaski) lub Wzornik kątowy (wygięty pod kątem 45°)		x x		95 445 95 446
11 Rysik do ściany lub Rysik Combi		x x	222 430 000 262 130 000	95 430 93 355
12 Dysza „łabędzia szyja” (Swan Neck) lub Dysza do wykańczania kątów	x x		224 810 040 224 810 050	95044 95 039
13 Nożyk przycinający	x		262 610 000	95 160
14 Gładzik korkowy	x	x	262 380 000	93 145
15 Gładzik		x		93 150

## KLEJE

PRODUCENT	KLEJ
Kiesel	MegaStar
Bautec	TEC 1
Mapei	Ultra Bond Eco 308
HENKEL	THOMSIT K188
UZIN KE	2000 S
CEGECOL SNC	TRIFIX SUPER
HENKEL	THOMSIT K188
UZIN	KE 2000 S

**UWAGA:** Przed zastosowaniem kleju prosimy o kontakt z jego producentem w sprawie instrukcji stosowania



# Wetroom Concept – Czyszczenie i konserwacja

- **Czyszczenie wykładziny podłogowej**

Przed rozpoczęciem eksploatacji wyczyścić neutralnym detergentem

- **Codziene czyszczenie mechaniczne lub ręczne**

Szorować z użyciem neutralnego detergentu (ph 6/8)

- **Okresowa konserwacja**

Czyszczenie na mokro z użyciem detergentu alkalicznego (ph 8/10). W zależności od potrzeb może być konieczne użycie środków dezynfekcyjnych, środków odtłuszczających i/lub usuwających osady.

- **Renowacja**

Nie wymagana pod warunkiem prowadzenia regularnego czyszczenia wg poniższych zasad. Jeśli wymagana jest renowacja (gruntowne czyszczenie) należy stosować jedną z metod:

Maszynowe	Ręczne
Mycie z użyciem jednotarczowej szorowarki lub kombi-maszyny przy użyciu szczotek i detergentu alkalicznego.	Metoda identyczna jak w okresowej konserwacji z użyciem szczotki i detergentu. Spłukać czystą wodą.

- **Czyszczenie ścian (raz w miesiącu)**

Myć ściany gąbką z użyciem neutralnego detergentu. Spłukiwać czystą wodą.

Aby uniknąć gromadzenia się brudnych śladów, należy dokładnie spłukiwać użyte środki do czyszczenia.

Zawsze postępować zgodnie z zaleceniami producenta środków czyszczących (dozowanie, metody używania itd...)

Unikać mieszania produktów różnych producentów.

# Safetred Aqua



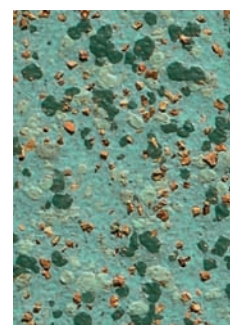
## Nowa kolekcja 2010

Wykładzina podłogowa antypoślizgowa do pomieszczeń mokrych. Jej najważniejsze właściwości to:

- wysoki stopień antypoślizgowości w warunkach mokrych - R11 w teście rampy
- komfort dla bosej stopy również w warunkach mokrych
- Safety Clean XP PUR - najlepsze zabezpieczenie poliuretanowe na rynku dla łatwej konserwacji podłogi
- poprawiona elastyczność dla łatwiejszej instalacji w narożnikach, przy odpływach i drenach
- właściwości antypoślizgowe niezmiennie przez całe życie wykładziny
- odporność na rozwój bakterii i grzybów dzięki zabezpieczeniu Biostat



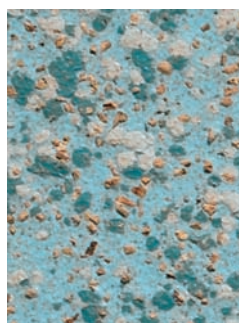
3816 100



3816 101



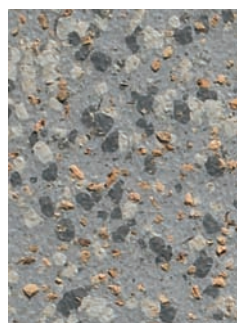
3816 103



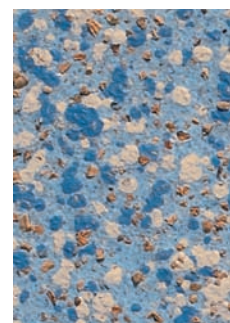
3816 106



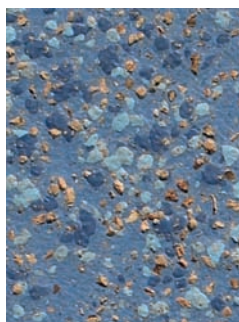
3816 107



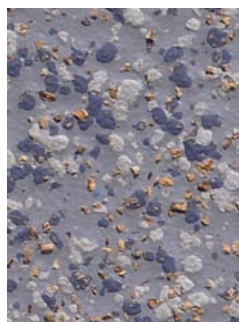
3816 108



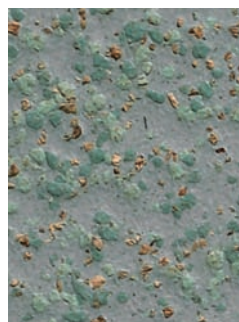
3816 110



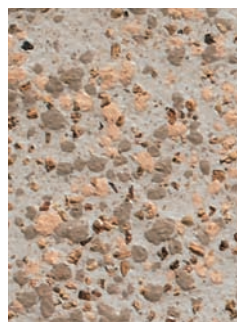
3816 111



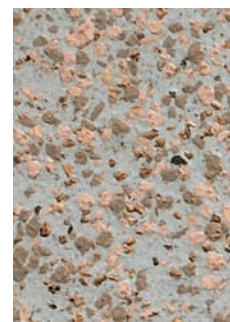
3816 112



3816 113



3816 116



3816 119



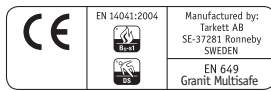
# Przykładowe realizacje








Wykładzina ścienna Aquarelle Wall, Toro EL  
w bloku operacyjnym Samodzielnego Publicznego  
Wojewódzkiego Szpitala Zespołowego w Szczecinie



## Wetroom concept

Dane techniczne	Norma	Granit Multisafe	Aquarelle Wall HFS	Safetred Aqua
Klasa użytkowa	EN 685 EN 259 UPEC	31	Do intensywnego użytkowania	23 32 EN 13845 ESb
Grubość całkowita	EN 428	2.50 mm	0.92 mm	2.00 mm
Warstwa użytkowa	EN 429	2.00 mm	0.12 mm	
Waga całkowita	EN 430	3 060 g/m <sup>2</sup>	1 500 g/m <sup>2</sup>	3 000 g/m <sup>2</sup>
Ścieralność (ubytek grubości)	EN 660-2 EN 660-1	Grupa P: ≤ 4.00 mm <sup>3</sup> Grupa P: ≤ 0.15 mm <sup>3</sup>	-	Poniżej 10% utraty cząstek antypoślizgowych
Wgniecenie resztkowe	EN 433	około 0.03 mm	-	< 0.1 mm
Stabilność wymiarów	EN 434	≤ 0.40%	Podłużna: ≤ 0.60 mm Poprzeczna: ≤ 0.20 mm	≤ 0.25%
Odporność na zwijanie pod wpływem ciepła	EN 434	-	≤ 0.8% ≤ 2 mm	≤ 3 mm
Klasa ogniotrwałości	EN 13501-1	Bfl s1	B-s2, d0 na podkładzie gipsowym lub niepalnym podłożu klasy A1 lub A2	Bfl s1 przyklejone do podłoża > 8 kW/m <sup>2</sup>
Atest morski	IMO FTPC Part 5 and 2 IMO Res. A653			
Właściwości antypoślizgowe	DIN 51130 EN 13893	R10 μ ≥ 0.3	-	R11 μ ≥ 0.3
Test bosych stóp	DIN 51097	Klasa C (27°)	-	Klasa C
Odporność spawów (N/50mm)	EN 684	-	≥ 150	
Właściwości elektrostatyczne	EN 1081 EN 1815	około 10 <sup>10</sup> ohms < 2 kV	-	około 10 <sup>10</sup> ohms < 2 kV
Tłumienie akustyczne	EN ISO 140-8 EN 717/2	ΔL <sub>w</sub> = + 4 dB	-	6 dB 74 dB
Absorpcja akustyczna	NF EN ISO 354 α <sub>w</sub>	-	0.05 (H)	
Odporność chemiczna	EN 423	Dobra odporność	Dobra odporność	Dobra odporność
Odporność na rozwój bakterii i grzybów	NF EN ISO 846	Nie sprzyja namnażaniu bakterii	Sanitized® Wysoka odporność	Biostat Wysoka odporność
Przenikanie ciepła Możl. stos. ogrzew. podłogow.	EN 12524	0.013 m <sup>2</sup> K/W Nadaje się do max 27°C	-	0.01 m <sup>2</sup> K/W Nadaje się do max 27°C
Liczba kolorów	1	2	18 + 3 bordery	12
Trwałość barw	EN ISO 105-B 02			≥ 6
Dostarczana w postaci	EN 426 EN 259	Rolki 25 x 2 m	Rolki 35 x 2 m Bordery 49 cm x 30-35 m	Rolki 20 x 2 m

W celu otrzymania dodatkowych informacji technicznych, prosimy o kontakt z Tarkett.

Granit Multisafe	Sznur spawniczy	Kod NCS
3476 331	1287244	S 1010-B70G
3476 332	1287245	S 1015-G60Y
3476 333	1287246	S 1005-R20B
3476 334	1287247	S 2030-Y50R
3476 335	1287248	S 1020-Y30R
3476 379	1292379	S 1510-R90B
3476 383	1292383	S 0804-Y30R
3476 770	1288255	S 1005-Y40R
3476 772	1291772	S 1015-Y30R
3476 776	1292656	S 2020-R90B
3476 779	1292617	S 0907-B80G
3476 782	1294680	S 1500-N

Aquarelle Wall HFS	Sznur spawniczy	Kod NCS
3942 018	1292991	S 1010-B
3942 019	1287260	S 1015-Y10R
3942 020	1287261	S 1002-Y
3942 021	1287262	S 2020-R90B
3942 022	1287263	S 1510-R90B
3942 023	1287264	S 1010-B70G
3942 024	1287265	S 0907-B80G
3942 025	1287266	S 1015-G60Y
3942 026	1287267	S 1020-Y10R
3942 027	1287268	S 1015-Y30R
3942 028	1287269	S 1020-Y30R
3942 029	1287270	S 2030-Y50R
3942 030	1287271	S 1015-Y50R
3942 031	1289514	S 1005-Y40R
3942 032	1288123	S 0804-Y30R
3942 033	1288126	S 1500-N
3942 034	1292801	S 1000-N
3942 035	1287272	S 1005-R20B

Safetred Aqua	Sznur spawniczy
3816 100	1287290
3816 101	1288322
3816 103	1287285
3816 106	1287369
3816 107	1287289
3816 108	1292383
3816 110	1287017
3816 111	1292379
3816 112	1288410
3816 113	1294071
3816 116	1287012
3816 119	1287255





## NASI PRZEDSTAWICIELE:

### Arkadiusz Apolinarski

Product Sales Manager

Tel. kom. 0601 285 331

e-mail: [arkadiusz.apolinarski@tarkett.com](mailto:arkadiusz.apolinarski@tarkett.com)

### Marian Kaźmierczak

Tel. kom. 0603 684 890

e-mail: [marian.kazmierczak@tarkett.com](mailto:marian.kazmierczak@tarkett.com)

### Piotr Friedrich

Tel. kom. 0693 465 232

e-mail: [piotr.friedrich@tarkett.com](mailto:piotr.friedrich@tarkett.com)

### Przedstawiciel w regionie:

Tel. kom. 0601 324 157

### Mirosław Schab

Tel. kom. 0693 373 275

e-mail: [miroslaw.schab@tarkett.com](mailto:miroslaw.schab@tarkett.com)

### Sławomir Dujka

Tel. kom. 0601 853 963

e-mail: [slawomir.dujka@tarkett.com](mailto:slawomir.dujka@tarkett.com)

### Mariusz Mikulski

Tel. kom. 0693 371561

e-mail: [mariusz.mikulski@tarkett.com](mailto:mariusz.mikulski@tarkett.com)

### Wojciech Pytliński

Tel. kom. 0601 729 531

e-mail: [wojciech.pytliniski@tarkett.com](mailto:wojciech.pytliniski@tarkett.com)

### Krystyna Urzón

Tel. kom. 0603 684 889

e-mail: [krystyna.urzon@tarkett.com](mailto:krystyna.urzon@tarkett.com)

### Monika Gregorowicz

Tel. kom. 0693 334 356

e-mail: [monika.gregorowicz@tarkett.com](mailto:monika.gregorowicz@tarkett.com)



**Tarkett Wykładziny Sp. z o.o.**  
ul. Smoleńskiego 2; 01-698 Warszawa  
tel: +48 22 6393166; fax: +48 22 6393170