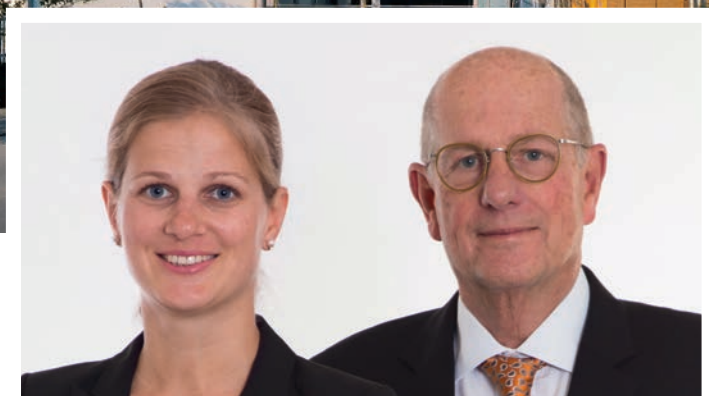


MATERIAŁY DO PODŁÓG

Wykładziny i parkiet





SPIS TREŚCI

Grunty	3
Przegląd masy szpachlowe	6
Wyrównywanie i naprawa podłoża	7
Układanie wykładzin tekstylnych i elastycznych	13
Układanie parkietu	19
Środki do pielęgnacji podłóg	22
Nowe materiały renowacyjne	23

WITAMY W FIRMIE KIESEL, WAŻNYM PRZEDSIĘBIORSTWIE NA RYNKU CHEMII BUDOWLANEJ

W 1959 Otto i Irmgard Kiesel założyli małą fabrykę cementową, która do dzisiejszego dnia, w dosłownym tego słowa znaczeniu, klei na budowie i to już od ponad 50 lat. Obecnie fabryka nazywa się Kiesel Bauchemie GmbH u. Co. KG. Firmą zarządza Wolfgang Kiesel, Beatrice Kiesel-Luik i dr Matthias Hirsch. Obecnie firma zatrudnia ok. 160 pracowników.

Główna działalność firmy skupia się na produkcji i dostawie mas szpachlowych, klejów do układania tekstylnych i elastycznych wykładzin podłogowych, parkietu jak również płytek i wyrobów z kamienia naturalnego. Naszym celem jest produkcja wysokojakościowych materiałów, które zapewnią Państwu zdrowe, przyjazne dla środowiska, funkcjonalne, podkreślające walory estetyczne pomieszczenia.

Nasze produkty sprzedajemy w przeważającej części przy udziale matych i średnich firm specjalistycznych. Wspomagają nas przy tym liczne filie przedsiębiorstwa we Francji, w krajach Beneluxu, Polsce, Czechach i Szwajcarii. Oprócz tego posiadamy nasz oddział w Tangermünde (byłe Niemcy Wschodnie, Saksonia-Anhalt) oraz liczne punkty konsultacji i sprzedaży w Europie, Azji, północnej Ameryce, Australii, Europie Wschodniej i Rosji.



Okatmos® DSG

Środek gruntujący zatrzymujący wilgoć

- Na chłonne i niechłonne podłoża
- Szybkoschnący
- Bezropuszczalnikowy i niskoemisyjny
- Hygienizujące działanie na podłożu
- Zwiększa przyczepność podłoża
- Do wewnątrz
- Ochrona przed zwiększoną wilgocą na podłożach cementowych
- Ochrona przed napierającą wilgocą na jastrzychach siarczano-wapniowych

Zużycie:

ok. 150 g/m² na niechłonnych podłożach

ok. 60–70 g/m² w stanie rozcieńczonym z wodą 1 : 1

ok. 120–130 g/m² w postaci koncentratu



60x 10 kg kanister z tworzywa sztucznego

Kod produktu: 49077

96x 5 kg kanister z tworzywa sztucznego

Kod produktu: 49079



Okatmos® EG 20

Grunt szybkochnący

- Bezropuszczalnikowy
- Na chłonne i niechłonne podłoża
- Na chłonne podłoża rozcieńczyć z wodą w stosunku 1:3
- Do zastosowania wewnątrz pomieszczeń
- Podwyższa higienę podłoża i powietrza, redukuje przykre zapachy powstające w wyniku mikrobiologicznych oddziaływań
- Niska emisyjność według kodu EMICODE, należy do grupy EC 1
- Zwiększa przyczepność podłoża
- Szybkoschnący

Zużycie:

ok. 75–150 g/m²



ideal for
Okalift
SuperChange₂

60x 10 kg kanister z tworzywa sztucznego

Kod produktu: 49002

50 kartonów po 12 butelek 1 kg

Kod produktu: 49003

96x 5 kg kanister z tworzywa sztucznego

Kod produktu: 49025



Okamul HD 11

Grunt dyspersyjny

- Wysoka przyczepność
- Do ogrzewania podłogowego
- Wewnątrz pomieszczeń
- Na chłonne podłoża
- Bezropuszczalnikowy
- Szybkoschnący

Zużycie:

ok. 50–150 g/m²



22x 25 kg kanister z tworzywa sztucznego

Kod produktu: 40009



Okamul HD 11-L

Prądoprzewodzący preparat gruntujący

- Do zbudowania przewodzącej warstwy gruntu przed instalacją prądoprzewodzących wykładzin podłogowych
- Zastępuje siatkę z taśmy miedzianej do przewodzących konstrukcji podłogowych
- Bezropuszczalny
- Nadaje się na chłonne, cementowe masy podprzewodzące, antystatyczne wykładziny elastyczne i tekstylne.
- W połączeniu z klejem prądoprzewodzącym Kiesel osiągamy opór wg. normy DIN poniżej 10^6 Ohma
- Nie nadaje się pod prądoprzewodzące wykładziny gumowe

60x 10 kg kanister z tworzywa sztucznego
Kod produktu: 40010

Zużycie:
ok. 150 g/m²



Okamul PU-V schnell

Szybkoschnący grunt jednoskładnikowy

- Na chłonne i niechłonne podłoża
- Szybkoschnący
- Bezropuszczalny i niskoemisyjny
- Bardzo wysoka siła wiążąca
- Krótki czas schnięcia na jastrychach anhydrytowych (siarczano-wapiennych)
- Do zastosowania wewnątrz pomieszczeń, na ściany i podłogi



60x 11 kg kanister z tworzywa sztucznego
Kod produktu: 60077

200x 3 kg kanister z tworzywa sztucznego
Kod produktu: 60070

Zużycie:
100–150 g/m² jako grunt
300–350 g/m² jako środek zatrzymujący wilgoć



Okapol SH

Żywica naprawcza

- Bezropuszczalnikowa
- Bardzo niska emisyjność
- Bezzapachowa
- Służy do kłamrowego zamykania rys i szczelin na jastrychach
- Łatwa do wymieszania
- Szybki czas schnięcia
- Od płynnej do gęstej pasty
- Nie musimy wykorzystywać całego opakowania



Karton, w każdym kartonie 5 buteleczek składnika A (300 ml) i 5 buteleczek składnika B
Kod produktu: 60339

Zużycie:
Zależne od szerokości i głębokości szczeliny i rysy.
Przy szerokości rysy 4,0 mm i głębokości 25 mm zużycie wynosi ok. 120 ml/m



Okamul VS 02

Grunt szybkoschnący

- Na chłonne i niechłonne podłoża
- Bezrozpuszczalnikowy i niskoemisyjny
- Zwiększa przyczepność podłoża
- Na wymagające remontu zużyte podłoża z dobrze przylegającymi wodoodpornymi resztkami klejów
- Do zastosowania wewnątrz pomieszczeń

Zużycie:

ok. 100–150 g/m²

Nie nadaje się do gruntowania podłoży z rozpuszczalnymi w wodzie resztkami klejów i resztkami klejów z ługu posiarzczynowego



60x 10 kg kanister z tworzywa sztucznego

Kod produktu: 40012



Okapox GF

Dwuskładnikowy grunt epoksydowy

- Jako grunt pod ServoArt Ce Flo
- Środek wiążący dla zapraw epoksydowych
- Stanowi barierę dla pary wodnej o współczynniku Sd [m] 200
- Dalsze prace, ruch pieszy możliwy po upływie 3,5–4 godzin, dzięki dodaniu przyspieszacza Okapox-Beschleuniger

Zużycie:

ok. 200–300 g/m² jako grunt;

ok. 400–500 g/m² jako warstwa przeciwwilgociowa



45x 7 kg podwójny pojemnik metalowy

Kod produktu: 48038

60x 3,5 kg podwójny pojemnik metalowy

Kod produktu: 48039



Okapox GF-M

Wielofunkcyjna żywica epoksydowa

- Bezrozpuszczalnikowa i bezwodna
- Bardzo niska emisyjność
- Do zamykania pęknięć i fug na jastrychu i betonie
- Stosowana jako grunt, zatrzymuje wilgoć na podłożach cementowych
- Środek wiążący dla zapraw epoksydowych
- Do zastosowania na zewnątrz i wewnątrz pomieszczeń

Zużycie:

ok. 300 g/m² na jedną warstwę gruntu;

ok. 400–500 g/m² na jedną warstwę uszczelniającą



750 g puszka metalowa

Kod produktu: 48027



Bakit PV-Universal

Emulsja gruntująca pod parkiet

- Bardzo słaba emisyjna
- Nadaje się na chłonne podłoża
- Gotowa do użycia
- Nadaje się pod wszelkie kleje do parkietu z grupy Bakit
- Przystosowana do ogrzewania podłogowego
- Do zastosowania wewnątrz pomieszczeń

Zużycie:

o.k. 100–150 g/m²



96x 5 kg kanister z tworzywa sztucznego

Kod produktu: 40003

PRZEGLĄD MASY SZPACHLOWE

nazwa	grubość warstwy	ruch pieszcy możliwy po okolo	możliwość układania po okolo	zobacz strona
Samopoziomujący masy szpachlowe				
Servoplan Ki 1	1–20 mm	1,5–2 Godz.	12 Godz.	7
Servoplan FS 101	1–5 mm	2 Godz.	12 Godz.	7
Servofix FG	1–10 mm	1–2 Godz.	24 Godz.	7
Servofix USP	1–10 mm	2 Godz.	24 Godz.	8
Servoplan S 111	1–40 mm	1–2 Godz.	3–4 Godz.	8
Servoplan S 444	3–15 mm	1–2 Godz.	3–4 Godz.	8
Servoplan D 800	3–40 mm	2 Godz.	24 Godz.	9
Servoalpha AF 1000	1–20 mm	1–2 Godz.	24 Godz.	9
Servoplan RE 330	3–30 mm	2 Godz.	2 Godz.	9

Wytrzymałe masy szpachlowe				
Servoplan R 300 S	bez ograniczeń	30 Min.	1–1,5 Godz.	11
ServoFine F 333	0–25 mm	30 Min.	1–1,5 Godz.	11
ServoPatch P 303	0–20 mm	30 Min.	1–1,5 Godz.	12

Szybkie jastrychy				
Servoplan E 600	5–80 mm	3 Godz.	7 Dniach	10
Servoplan E 500	–	3–4 Godz.	24 Godz./ Parkiet po 48 Godz.	11
Servofix SLA	15–100 mm	5 Godz.	12 Godz.	12
ServoMulti S 110	2–10 mm	1–2 Godz.	24 Godz.	10

¹ W temperaturze 20°C i przy względnej wilgotności powietrza. Wyższe temperatury i niższa wilgotność powietrza odpowiednio skracają, natomiast niższe temperatury i wyższa wilgotność powietrza wydłużają ten czas.

² Przed użyciem koniecznie zapoznać się z kartą techniczną produktu.

WYRÓWNYWANIE I NAPRAWA PODŁOŻA



Servoplan Ki 1

Uniwersalna masa szpachlowa

- Samopoziomująca
- Bardzo dobra rozlewność masy
- Szybkowiążąca
- Można wylewać z pompy
- Od 1 do 20 mm grubości warstwy
- Nadaje się pod parkiet

Zużycie:
ok. 1,4 kg/m² na każdy mm warstwy



54x 20 kg worki papierowe

Kod produktu: 42060



Servoplan FS 101

Wysokojakościowa masa samopoziomująca

- Bardzo dobrze się rozprowadza
- Wylewka o gładkiej powierzchni
- Samopoziomująca
- Do 5 mm grubości warstwy
- Pod elastyczne i tekstylne wykładziny
- Servoplan FS 101 nie nadaje się jako podłoże użytkowe, nie stosować w wilgotnych pomieszczeniach.
- Do stosowania wewnątrz pomieszczeń

Zużycie:
ok. 1,2 kg/m² na 1 mm grubości warstwy



54x 20 kg worek papierowy

Kod produktu: 42028



Servofix FG

Uniwersalna masa szpachlowa

- Na bazie cementu, uszlachetniona plastifikatorami, nadającymi jej większej elastyczności
- Do 10 mm grubości warstwy
- Można wylewać z pompy
- Do stosowania wewnątrz pomieszczeń
- Do szybkiego przygotowania gotowych do użycia podłoży pod wykładziny podłogowe i parkiet
- Nie stosować w mokrych pomieszczeniach
- Nadaje się pod parkiet
- Samopoziomująca
- Bardzo dobra rozlewność masy
- Do 10 mm grubości warstwy (zmieszane z piaskiem kwarcowym do 20mm)

Zużycie:
ok 1,4 kg/m² na 1 mm grubości warstwy wylewki



42x 25 kg worki papierowe

Kod produktu: 42005



WYRÓWNYWANIE I NAPRAWA PODŁOŻA



Servofix USP

Uniwersalna masa samopoziomująca

- Masa służy do wyrównywania i wygładzania podłoży betonowych, jastrychów cementowych i anhydrytowych
- Można wylewać z pompy
- Na bazie cementu z dodatkiem polimerów nadających jej większej elastyczności
- Stosowana jest pod wykładziny elastyczne i tekstylne oraz parkiet
- Samopoziomująca
- Do 10 mm grubości warstwy

Zużycie:

ok. 1,4 kg/m² na 1 mm grubości warstwy wylewki



42x 25 kg worki papierowe

Kod produktu: 42014



10 mm



Servoplan S 111

Szybkowiążąca masa samopoziomująca

- Od 1–40 mm grubości warstwy
- Przy niechłonnych podłożach nie jest konieczny grunt
- Możliwość szybkiego klejenia wykładzin
- Samopoziomująca, bardzo dobrze się rozprowadza
- Bardzo dobra twardość końcowa
- Wewnątrz i na zewnątrz
- Podłoże użytkowe w suchych pomieszczeniach

Zużycie:

ok. 1,6 kg/m² na 1 mm grubości warstwy



42x 25 kg worek papierowy

Kod produktu: 42015



40 mm



Servoplan S 444

Wzmocniona włóknami szybkoschnąca masa szpachlowa

- Przy niechłonnych podłożach nie jest konieczny grunt
- Bardzo dobra twardość końcowa
- Elastyczna i wzmocniona włóknami
- Możliwość szybkiego układania wykładzin
- Samopoziomująca, bardzo dobra rozlewność
- Elastyczna
- Nadaje się na podłoża drewniane
- Wzmocniona włóknami
- Do stosowania wewnątrz pomieszczeń
- Od 3 do 15 mm grubości warstwy

Zużycie:

ok. 1,2 kg/m² na 1 mm grubości warstwy



54x 20 kg worek papierowy

Kod produktu: 42037



15 mm

WYRÓWNYWANIE I NAPRAWA PODŁOŻA



Servoplan D 800

Jastrych cienkowarstwowy, szybkoschnący

- Jastrych szybkoschnący
- Samopoziomujący
- Od 3–40 mm grubości warstwy w jednym procesie roboczym
- Można wylewać z pompy
- Przystosowany do ogrzewania podłogowego
- Do stosowania wewnątrz pomieszczeń, podłogi

Zużycie:

ok. 1,6 kg/m² na 1 mm grubości warstwy



42x 25 kg worki papierowe

Kod produktu: 42017



40 mm



Servoalpa AF 1000

Uniwersalna masa szpachlowa

- Samoniwelująca
- Bezskurczowa
- Grubość warstwy od 1 mm do 20 mm
- Bardzo dobrze rozprawdza się na podłożu
- Duża końcowa siła wiązania
- Nie podrażnia skóry
- Bez zawartości chromianu
- Produkt przyjazny dla środowiska, zawiera surowiec wtórny (alpagips)

Zużycie:

ok. 1,4 kg/m² na każdy mm warstwy masy



42x 25 kg worki papierowe

Kod produktu: 42054



20 mm



Servoplan RE 330

Masa szpachlowa na zewnątrz

- Na balkony i tarasy
- W obszarze mokrym i stale zawilgoconym
- Od 3 do 30 mm grubości warstwy w jednym procesie roboczym
- Szybka możliwość układania okładzin, szybkoschnąca
- Samopoziomująca
- Zmienna ilość wody do szpachlowania powierzchni pochylnej
- Możliwość nakładania z pompy

Zużycie:

ok. 1,6 kg/m² na 1 mm grubości warstwy wylewki



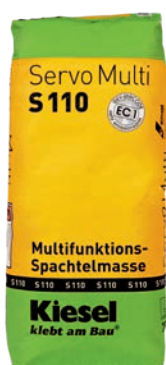
42x 25 kg worki papierowe

Kod produktu: 42055



30 mm

WYRÓWNYWANIE I NAPRAWA PODŁOŻA



ServoMulti S 110

Uniwersalna masa szpachlowa

- Samopoziomująca
- Do 10 mm grubości warstwy
- Uszlachetniona plastifikatorami nadającymi jej większej elastyczności
- Nadaje się na płynny jastrych anhydrytowy oraz płyty OSB
- Może być stosowana jako podłoże pod wykładziny elastyczne i tekstylne
- Nie może być używana do pomieszczeń stale zawilgoconych
- Do stosowania wewnątrz pomieszczeń

Zużycie:

ok. 1,4 kg/m² na 1 mm grubości warstwy



42x 25 kg worek papierowy

Kod produktu: 42019



Kiesel Armierungsfasern

Szklane włókna wzmacniające

- Łatwe do wymieszania
- Włókna dodane do mas zwiększają ich odporność na rozciąganie przy zginaniu
- Włókna dodane do mas zwiększają ich przyczepność do podłoża
- Włókna dodane do mas zmniejszają rysy, ubytki, pęknięcia na masach wylewanych na słabych podłożach krytycznych
- Masa po dodaniu włókien staje się homogeniczna i zwiększa swoją objętość
- Dobra rozlewność masy

Zużycie:

1 worek 250 g na 25 kg masy szpachlowej



1 worek z tworzywa sztucznego 250 g

Kod produktu: 60329



Servoplan E 600

Jastrych cementowy o zredukowanym skurczu

- Samopoziomujący
- Bezskurczowy
- Szybkoschnący
- Możliwość układania okładzin ceramicznych po upływie 24 godzin
- Nie powoduje naprężeń
- Możliwość nakładania z pompy
- Od 5–80 mm grubości warstwy w jednym procesie roboczym
- Przystosowany do ogrzewania podłogowego

Zużycie:

ok. 1,8 kg/m² na każdy mm warstwy



5–80 mm



Servoplan E 500

Jastrych cementowy szybkoschnący

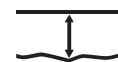
- Ruch pieszy możliwy po upływie 3–4 godzin
- Klejenie wykładzin możliwe po upływie 1 dnia
- Do tworzenia zaprawy drenażowej pod płytki i kamień naturalny na balkonach i tarasach
- Wewnątrz, na zewnątrz
- Do wzmocnienia podłoża z jastrychu cementowego
- Do wyrównywania i poziomowania jastrychów na powłoce antyadhezyjnej (folia, papa bitumiczna)
- Do tworzenia jastrychów nie związanych z podłożem np. na styropianie (podłogi pływające)
- Zastosowanie wewnątrz, zewnątrz, obszar stale zawilgocony, podłogi
- Od 25 do 100 mm grubości warstwy

54x 20 kg worek papierowy

Kod produktu: 42018

Zużycie:

Jastrych ok. 3,7 kg/m² proszku na 10 mm grubości warstwy; Zaprawa drenażowa ok. 3,5 kg/m² proszku na 10 mm grubości warstwy



25–100 mm



Servoplan R 300 S

Masa wypełniająca i reperacyjna

- Układanie wykładzin, ruch pieszy możliwy już po krótkim czasie
- Bezskurczowa
- Szybkoschnąca
- Przystosowana do ogrzewania podłogowego
- Do naprawy schodów, ścian, podestów
- Przystosowana do rolek fotelowych
- Do stosowania wewnątrz pomieszczeń



42x 25 kg worek papierowy

Kod produktu: 42003

Zużycie:

ok. 1,6 kg/m² na 1 mm grubości warstwy



ServoFine F 333

Elastyczna masa wygładzająca i naprawcza

- Stosowana od minimalnych grubości
- Na różne podłoża
- Szybkoschnąca
- Przystosowana do rolek fotelowych
- Do 25 mm grubości warstwy
- Możliwość zatarcia na „zero”



200x 4,75 kg worek papierowy

Kod produktu: 42040

Zużycie:

ok. 1,2 kg/m² na 1 mm grubości warstwy



25 mm

WYRÓWNYWANIE I NAPRAWA PODŁOŻA



Okamul 71

Emulsja uszlachetniająca

- Wysokojakościowa emulsja uszlachetniająca do mineralnych podkładów
- Do zbudowania mostków wiążących

50x 10 kg kanister z tworzywa sztucznego
Kod produktu: 10019

Zużycie:

W zależności od celu przeznaczenia.

Proszę zapoznać się ze stroną internetową
www.kiesel.com



Servofix SLA

Super lekka masa wyrównująca

- Dwuskadnikowy preparat do budowania lekkiej masy wyrównującej
- Szybko utwardzalna
- Szybkoschnąca
- Bardzo wydajna
- Lekka masa wyrównująca
- Na bazie cementu
- Może być wylewana przy pomocy agregatu pompowego

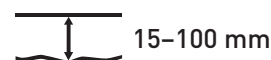
42x 25-kg-worek papierowy Komponent A
Kod produktu: 42038

21x 12,5-kg-worek papierowy Komponent B
Kod produktu: 42039

Zużycie:

ok. 7,0 kg/m² na każdy cm warstwy

Zużycie: środek wiążący dla warstwy przyczepnej 1,5 kg/m²



ServoPatch P 303

Gęstoplastyczna drobnoziarnista masa szpachlowa



- Możliwość zatarcia na „zero”
- Wszechstronne zastosowanie- bardzo gładka powierzchnia
- Szybko twardniejąca i szybko schnąca
- Do nakładania warstw o grubości do 20 mm
- Wytrzymuje obciążenie kółkami krzesel/foteli
- Nadaje się do stosowania na ogrzewaniu podłogowym

54x 20 kg worek papierowy
Kod produktu: 42029

Zużycie:

ok. 1,2 kg/m² na 1 mm grubości warstwy

UKŁADANIE WYKŁADZIN TEKSTYLNYCH I ELASTYCZNYCH



Okatmos® star 100 Plus

Klej „na mokro” do wykładzin o wysokiej wytrzymałości połączenia

- Krótki czas odparowania wstępnego
- Długi czas wykładania
- Uniwersalne zastosowanie
- Łatwy do nakładania
- Działanie higienizujące

Zużycie:

Paca A2: wykładziny CV, PVC, winylowe wykładziny design i wykładziny gumowe 250–300 g/m²

Paca A5: wykładziny CV 200–250 g/m²

Paca B1: linoelum, wykładziny tekstylne 300–350 g/m²



33x kg owalne wiaderko z tworzywa sztucznego

Kod produktu: 49084



Okatmos® star 100 Plus-L

Klej „na mokro” do wykładzin o wysokiej wytrzymałości połączenia

- Przewodzący zgodnie z DIN EN 13415
- Uniwersalne zastosowanie
- Bardzo dobre właściwości użytkowe
- Higienizujący
- Bardzo niskoemisyjny

Zużycie:

specjalne uzębienie Kiesel F/L: jednorodne i niejednorodne wykładziny PVC w rzędach i płytkach/Wykładziny gumowe o grubości do 4 mm w rzędach i płytkach ok. 300–350 g/m²

specjalne uzębienie Kiesel G/L: Linoleum/Wykładziny tekstylne ok. 450–500 g/m²



33x 14 kg wiadro plastikowe

Kod produktu: 49087



Okatmos® star 100

Klej jednostronny

- Krótki czas odparowania wstępnego
- Niska emisyjność
- Uniwersalne zastosowanie
- Łatwy do nanoszenia
- Działanie higienizujące
- Do homogenicznych i heterogenicznych wykładzin PCV w rolkach i płytkach, wykładzin CV i wykładzin gumowych do 4,0 mm grubości w rolkach i płytkach, do wykładzin tekstylnych na spodzie z pianki lateksowej, spodzie PUR i warstwie PCV

Zużycie:

Paca A2 kauczuk do 2 mm do 4 mm w rolkach i płytkach, jednorodne, wielorodne wykładziny PCV w rolkach i płytkach, wykładziny CV ok. 280–300 g/m²

Paca B1 wykładziny tekstylne ze spodem z pianki lateksowej, wykładziny PVC, wykładziny tekstylne ze spodem PUR ok. 350–400 g/m²



33x 15 kg wiaderko z tworzywa sztucznego

Kod produktu: 49073

UKŁADANIE WYKŁADZIN TEKSTYLNICH I ELASTYCZNYCH



Okatmos® EE 19

Klej jednostronny

- Niska emisyjność
- Do wykładzin elastometrycznych PCV i CV
- Działanie higienizujące
- Ekologiczny i higienizujący
- Do stosowania wewnątrz pomieszczeń



33x 12 kg wiaderko z tworzywa sztucznego

Kod produktu: 49045

24x 20 kg wiaderko z tworzywa sztucznego

Kod produktu: 49044

Zużycie:

Paca A2/ A3 wykładziny PCV, CV w rolkach i płytkach ok. 300–350 g/m²

Paca B1 wykładziny tekstylne na spodzie z pianki lateksowej i włókniny ok. 400 g/m²



Okatmos® star 110

Klej do wykładzin elastycznych

- Wzmocniony
- Krótki czas wstępnego odparowania
- Niskie zużycie
- Łatwy do nakładania
- Możliwość bardzo dobrego, trwałego przyklejenia wykładzin
- Działanie higienizujące
- Bezrozsączalnikowy
- Niskoemisyjny
- Do klejenia wykładzin gumowych do 4,00 mm grubości w rolkach i płytkach, jednorodnych (jednowarstwowych)/wielorodnych (dwu lub wielowarstwowych) wykładzin PCV-/CV, do stabilnego przyklejania paneli winylowych LVT/wykładzin designerskich z PCV



33x 14 kg wiaderko z tworzywa sztucznego

Kod produktu: 49065

Zużycie:

Paca A2 kauczuk 2 mm do 4 mm w rolkach i płytkach, spód wykładziny szlifowany ok.; wykładziny design w płytkach; jednorodne, wielorodne wykładziny PCV, CV ok. 250–280 g/m²



Okatmos® star 120

Klej dyspersyjny do wykładzin elastycznych

- Łatwy do nakładania
- Działanie higienizujące
- Bardzo niska emisyjność
- Do wykładzin design- LTV w balach i płytkach, jednorodnych (jednowarstwowych)/wielorodnych (dwu lub wielowarstwowych) wykładzin PCV-/CV (cushionvinyl) w balach, na chłonnym podłożu.
- Do stosowania wewnątrz pomieszczeń



24x 14 kg wiaderko z tworzywa sztucznego

Kod produktu: 49076

Zużycie:

Szpachla A2/A3 wykładziny design-LTV w balach i płytkach jednorodne (jednowarstwowe)/wielorodne (dwu lub wielowarstwowe) wykładziny PCV-/CV płyty winylowe ok. 300–350 g/m²

UKŁADANIE WYKŁADZIN TEKSTYLNYCH I ELASTYCZNYCH



Okatmos® star 600

Klej jednostronny do linoleum

- Niskie zużycie
- Wysoka siła klejenia
- Ekologiczny i higienizujący
- Łatwy do nanoszenia
- Do wykładzin linoleum, wykładzin tekstylnych, wykładzin tekstylnych na spodzie z pianki lateksowej i filcu, PCV na spodzie z filcu poliestrowego.
- Do stosowania wewnątrz pomieszczeń

Zużycie:

Paca B1 wykładziny tekstylne, linoleum, wykładziny PCV na włónie poliestrowym ok. 280 g/m²

Paca B2 wykładziny tekstylne na grubym spodzie ok. 400 g/m²



33x 15 kg wiaderko z tworzywa sztucznego

Kod produktu: 49072



Okatmos® L 14

Wysokiej jakości klej do linoleum

- Bezrozpuszczalnikowy
- Bardzo niska emisyjność
- Łatwy do nanoszenia
- Wysoka siła klejenia
- Przystosowany do ogrzewania podłogowego
- Przystosowany do rolek fotelowych
- Do stosowania wewnątrz pomieszczeń

Zużycie:

Paca B1 linoleum, wykładziny korkowe ok. 400 g/m²



24x 20 kg wiaderko z tworzywa sztucznego

Kod produktu: 44072



Okamul PU

Klej dwuskładnikowy poliuretanowy

- Bezrozpuszczalnikowy
- Do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych
- Przystosowany do ogrzewania podłogowego
- Nadaje się do rolek fotelowych
- Do klejenia PCV, CV, gumy i kauczuku, metalu i drewna, sztucznej trawy
- Nadaje się pod duże obciążenia na zewnątrz i wewnątrz pomieszczeń

Zużycie:

Paca A1/A2 spód wykładziny gładki/szlifowany np. wykładziny gumowe, wykładziny PCV, wykładziny design ok. 300–350 g/m²

Paca B1 wykładziny gumowe w płytkach od 3,00 mm grubości ok. 400–450 g/m²

Paca B3 sztuczna trawa (wykładziny na zewnątrz) ok. 600–650 g/m²



52x 6 kg podwójny pojemnik

A+B Kod produktu: 60360

UKŁADANIE WYKŁADZIN TEKSTYLNICH I ELASTYCZNYCH



Okatmos® EN 30

Klej do wykładzin igietkowych i tekstylnych

- Wolny od rozpuszczalników
- Antypoślizgowy
- Bezzskurczowy
- Wysoka siła klejenia
- Bardzo wytrzymały
- Przystosowany do ogrzewania podłogowego
- Działanie higienizujące

Zużycie:

TKB B1 wykładziny o gładkim i średnio-gładkim spodzie 400 g/m²

TKB B2 wykładziny o grubym spodzie lub spodzie z węzłkami 500 g/m²

Zużycie kleju zależy od rodzaju podłoża, użytej masy szpachlowej, stosowanych narzędzi i wykładzin.



24x 18 kg wiaderko z tworzywa sztucznego

Kod produktu: 49034



Okatmos® ET 6

Klej do wykładzin dywanowych

- Niskoemisyjny
- Działanie higienizujące
- Doskonała siła klejenia
- Łatwy do nanoszenia
- Do klejenia wykładzin dywanowych o różnych spodach, wykładzin PCV o spodzie poliestrowym
- Może być наносzony za pomocą spryskiwaczy
- Do stosowania wewnątrz pomieszczeń

Zużycie:

Paca B1 wykładziny tekstylne, wykładziny PCV na włóknie poliestrowym ok. 400 g/m²

Paca B2 wykładziny tekstylne na grubym spodzie ok. 500 g/m²



33x 15 kg wiaderko z tworzywa sztucznego

Kod produktu: 49041



Okatex 01

Klej do wykładzin tekstylnych

- Bezrozpuszczalnikowy
- Wysoka siła klejenia
- Przeznaczony do rolek fotelowych
- Przystosowany do ogrzewania podłogowego
- Do stosowania wewnątrz pomieszczeń
- Do klejenia wykładzin tekstylnych o różnych podkładach, wykładzin PCV o podkładzie jutowym i podkładzie z włókna poliestrowego, do wykładzin filcowych
- Do stosowania wewnątrz pomieszczeń

Zużycie:

Paca B1 wykładziny tekstylne, PCV na włóknie poliestrowym ok. 400 g/m²

Paca B2 wykładziny dywanowe ok. 500 g/m²



24x 18 kg wiaderko z tworzywa sztucznego

Kod produktu: 48024

UKŁADANIE WYKŁADZIN TEKSTYLNYCH I ELASTYCZNYCH



Okatmos® EF 12

Uniwersalny środek mocujący

- Bezrozpuszczalnikowy
- Działa higienizująco
- Nadaje się do ogrzewania podłogowego
- Do mocowania wykładzin PCV, CV w rolkach lub płytkach, wykładzin tekstylnych na spodzie z pianki lateksowej, PCV i CV
- Do stosowania wewnątrz pomieszczeń

Zużycie:

Watek = 100–200 g/m²

Paca A4 ok. 150–200 g/m²

Paca A2, A3 ok. 280–300 g/m²



Ideal for
Okalift
SuperChange

33x 12 kg wiaderko z tworzywa sztucznego

Kod produktu: 49011



Okatmos® star 150 Plus

Środek mocujący antypoślizgowy

- Bezrozpuszczalnikowy
- Łatwy do nanoszenia
- Specjalny do mocowania wykładzin tekstylnych w płytkach i rolkach

Zużycie:

Rodzaj wykładziny Zużycie

Rolka/watek samoleżące płytki dywanowe w płytkach i rolkach ok. 100–120 g/m²

Paca grzebieniowa półelastyczne płytki winylowe (tzw.VCT) ok. 200 g/m²



33x 15 kg wiaderko z tworzywa sztucznego

Kod produktu: 49075



Okatmos® ER 15

Płyn antypoślizgowy

- Bezrozpuszczalnikowy
- Niskoemisyjny
- Łatwy w zastosowaniu
- Służy do mocowania wykładzin PCV, CV w płytkach, wykładzin tekstylnych na spodzie z PCV i CV w płytkach pianki lateksowej
- Do stosowania wewnątrz pomieszczeń

Zużycie:

Watek samoleżące płytki dywanowe ok. 50–100g/m²

Rolka/watek samoleżące tytki dywanowe w płytkach i rolkach ok. 50–100 g/m²



60x 10 kg opakowanie z tworzywa sztucznego

Kod produktu: 49016

UKŁADANIE WYKŁADZIN TEKSTYLNICH I ELASTYCZNYCH



Okamul UK

Profesjonalny klej do wykładzin podłogowych

- Bezrozpuszczalnikowy
- Nadaje do rolek fotelowych
- Przystosowany do ogrzewania podłogowego
- Do klejenia wykładzin PCV i CV w rolkach i płytkach, wykładzin tekstylnych ze spodem z włókniny pianki lateksowej
- Do stosowania wewnątrz pomieszczeń

Zużycie:

Paca A2/A3 wykładziny PCV, CV ok. 300–500 g/m²

Paca B1 wykładziny tekstylne ze spodem z włókniny pianki lateksowej i lateksu ok. 400 g/m²

96x 3 kg wiaderko z tworzywa sztucznego

Kod produktu: 44022

60x 6 kg wiaderko z tworzywa sztucznego

Kod produktu: 44023

33x 12 kg wiaderko z tworzywa sztucznego

Kod produktu: 44024

32x 20 kg wiaderko z tworzywa sztucznego

Kod produktu: 44035

96 kartonów, w każdym 12x 1 kg puszek z tworzywa sztucznego

Kod produktu: 44034



OkaMulti K 30

Multifunkcyjny klej dyspersyjny

- Bezrozpuszczalnikowy
- Bardzo niskoemisyjny
- Wysoka początkowa i końcowa siła klejenia
- Przeznaczony do rolek fotelowych
- Przystosowany do ogrzewania podłogowego
- Do klejenia wykładzin tekstylnych, wykładzin PCV/CV i linoleum

Zużycie:

Paca B1 wykładziny tekstylne, linoleum wykładziny PCV na włóknie poliestrowym ok. 400 g/m²

Paca A2 wykładziny PCV/CV o gładkim szlifowanym spodzie ok. 300–350 g/m²



33x 12 kg wiaderko z tworzywa sztucznego

Kod produktu: 48037



Bakit EK neu

Elastyczny klej do parkietu

- Bezrozpuszczalnikowy, bezsylikonowy i bez zawartości izocyjanianu
- Jednoskładnikowy
- Gotowy do użycia
- Elastycznie twardniejący
- Na podłoża z ogrzewaniem podłogowym
- Bardzo nisko emisyjny EC 1 według kryteriów GEV
- Do elastycznego klejenia parkietu i laminatu

Zużycie:

B3/B6 mozaika parkietowa ok. 700–900 g/m²

B6/B7 listewki do układania pionowego 10–23 mm

(według normy DIN EN 14761) krótka klepka parkietowa (według normy DIN EN 13489) ok. 800–1000 g/m²

B15 parkiet tradycyjny (deszczułkowy) 22 mm łączony na pióro-wpust (według normy DIN EN 13226)

kostka drewniana RE (według normy DIN 68 702)

grube deski parkietowe (według normy DIN EN 13226)

gotowy parkiet w formie długich desek (panele) (według normy DIN EN 13489) ok. 1000–1200 g/m²



Ideal for
Okalift
SuperChange

33x 17 kg wiaderko z tworzywa sztucznego, kolor beżowy

Kod produktu: 46049



Bakit FPK

Klej do parkietu

- Jednoskładnikowy
- Gotowy do użycia
- Elastycznie twardniejący
- Łatwy do rozprowadzania
- Na podłoża z ogrzewaniem podłogowym

Zużycie:

B7: krótka klepka parkietowa do 60 cm (według normy DIN EN 13489), ok. 850–1050 g/m²

B11: Grube deski parkietowe do 230 cm długości (według normy DIN EN 13489), ok. 1050–1200 g/m²



33x 17 kg wiaderko z tworzywa sztucznego

Kod produktu: 46051



Bakit PU-1K

Poliuretanowy klej do parkietu

- Nie zawiera rozpuszczalników zgodnie z zasadami technicznymi dla preparatów niebezpiecznych TRGS 610
- Nadaje się również do krytycznych gatunków drewna i rodzajów parkietu
- Odpowiedni do podłogi na ogrzewaniu podłogowym
- Bezwodny, nie powoduje pęcznienia drewna
- O bardzo niskim poziomie emisji lotnych związków organicznych EC1R Plus według stowarzyszenia GEV zajmującego się kontrolowaniem emisji w przypadku produktów znajdujących zastosowanie w wykończeniu pomieszczeń, klejach oraz materiałach budowlanych
- Połączenie klejowe odporne na przesuwanie według normy DIN EN 14293



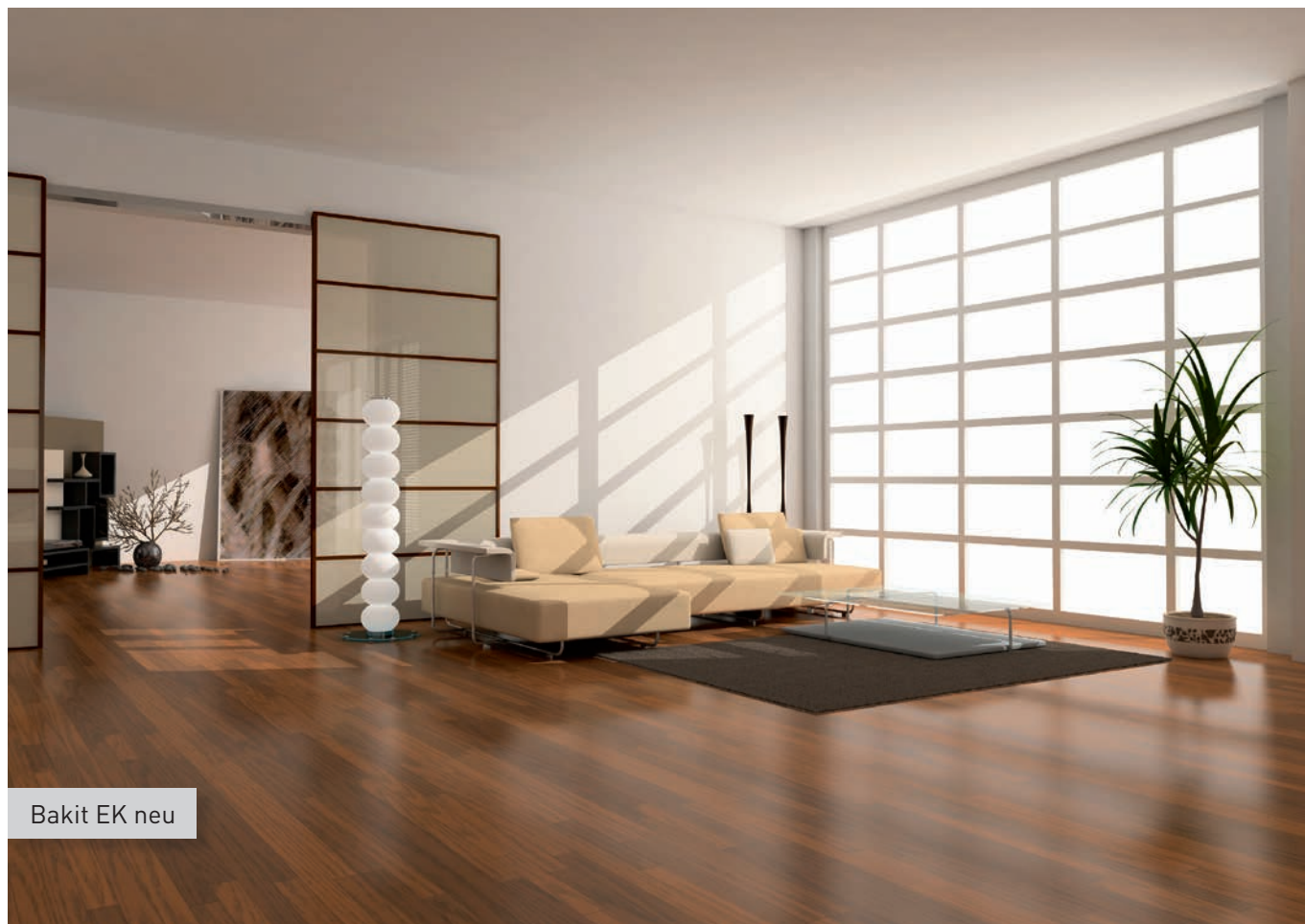
**55x 15 kg podwójny
pojemnik metalowy**
Kod produktu: 60183

Zużycie:

TKB B3: parkiet mozaikowy (DIN EN 13488), mata odprężająca Okavlies, podkład izolacyjny Kiesel, ok. 800–900 g/m²

TKB B7: parkiet 10 mm z drewna litego (DIN EN 13227), mozaika przemysłowa 10–23 mm (DIN EN 14761), parkiet gotowy o krótkich klepkach (DIN EN 13489), ok. 1200–1500 g/m²

TKB B15: posadzka parkietowa 14–22 mm pióro/wpust (DIN EN 13226), parkiet gotowy w formie desek (DIN EN 13489), deski z drewna litego (DIN EN 13629), podłoga z kostki drewnianej RE i WE (DIN 68702), płyta izolacyjna Okaphone, ok. 1500–1800 g/m²



Bakit EK neu



Bakit PU-P

Poliuretanowy klej do parkietu

- Bezrozpuszczalny według rozporządzenia TRGS 610
- Bardzo niska emisyjność, kod EC 1 R według kryteriów GEV
- Na trudne i krytyczne podłoża oraz na laminat
- Bez zawartości wody, nie powoduje pęcznienia drewna
- Przystosowany do ogrzewania podłogowego
- Do klejenia laminatu i parkietu według normy DIN EN 14293
- Do stosowania wewnątrz pomieszczeń

Zużycie:

B3 mozaika parkietowa ok. 800–900 g/m²

B6 parkiet masywny 10 mm, listewki do układania pionowego, parkiet gotowy 2-warstwowy, krótka klepka parkietowa ok. 1000–1200 g/m²

B15 parkiet tradycyjny (deszczułkowy) 22 mm łączony na pióro-wpust parkiet gotowy 3 – i wielowarstwowy, grube deski parkietowe, kostka drewniana RE i WF, laminat ok. 1300–1500 g/m²



52x 10 kg podwójny pojemnik

A+B Kod produktu: 60351

52x 6 kg podwójny pojemnik

A+B Kod produktu: 60350

ŚRODKI DO PIELĘGNACJI PODŁÓG



Bakit HO Plus

Środek do pielęgnacji wstępnej parkietu do produktu Bakit HO Plus

- Zwiększa wytrzymałość
- Zmniejsza ryzyko wydeptania ścieżek i powstania plam
- Zawiera naturalne woski i oleje

Kart. 6x 1 litr

Kod produktu: 51180

Zużycie:

1 litr = ok. 45 m²



Bakit Ölhärter

Utwardzacz oleju do dodatku Bakit HO Plus

- Zwiększa wytrzymałość
- Zwiększa trwałość
- Przyspiesza schnięcie
- Pozwala uzyskać antypoślizgową powierzchnię (R10) w połączeniu z produktem Bakit WO
- Również do egzotycznych gatunków drewna

0,25 litr podwójny pojemnik metalowy

Kod produktu: 51185

Zużycie:

1 część utwardzacza do oleju Bakit 20 części produktu

Bakit WO, wzgl. Bakit HO Plus Pojemnik blaszany 0,25 litra

ŚRODKI DO PIELĘGNACJI PODŁÓG



Bakit H0 Plus

Bezrozpuszczalnikowy olej do podłóg drewnianych

- podkreśla naturalny charakter drewna
- na bazie naturalnych surowców odnawialnych
- atwy w obróbce
- opcjonalnie z utwardzaczem

Zużycie:

za pomocą wataki: 25–40 g/m² na warstwę

Opakowanie/paletowanie: pojemnik blaszany 5 litra

**5 litr podwójny
pojemnik metalowy**

Kod produktu: 51135

PRODUKTY SPECJALNE I AKCESORIA



Okaphone 15, Okaphone 9, Okaphone 4

Płyty tłumiące hałas z włókien poliestrowych

- Stanowi warstwę odprężającą podłoże (Okaphone 4)
- Spełnia warunki izolacji akustycznej i termicznej (Okaphone 5, Okaphone 15)
- Zwiększa komfort poruszania się
- Elastyczna i stabilna
- Odporna na grzyby i bakterie
- Nadaje się do cięcia i pitowania
- Stosowana przede wszystkim w obszarze wewnętrznym, w nowym i starym budownictwie.
- Znajduje zastosowanie w pracach renowacyjnych oraz w izolacji nowych, żelbetowych płyt monolitycznych w budownictwie biurowym i mieszkaniowym
- Zastosowanie wewnątrz, na ściany i podłogi

Wymiar płyty

100 cm x 60 cm = 0,6 m²

Okaphone 4 – ok. 4 mm

10 kartonów w każdym

15 płyt = 90 m²

Kod produktu: 60170

Okaphone 9 – ok. 9 mm

10 kartonów w każdym

10 płyt = 60 m²

Kod produktu: 60173

Okaphone 15 – ok. 15 mm

10 kartonów w każdym

5 płyt = 30 m²

Kod produktu: 60189



Okavlies

Poliestrowa mata odprężająca

- Na krytyczne podłoża
- Izoluje i redukuje naprężenia między parkietem a podłożem
- Szczególnie na stare podłoża
- Grubość ok. 1,5 mm
- Nadaje się do ogrzewania podłogowej
- Do stosowania wewnątrz pomieszczeń

**25 metrów bieżących
x 100 cm = 25 m²**

Kod produktu: 60213



Kiesel Glasgittergelege

Siatka z włókna szklanego

Specjalna siatka szklana do wzmocnienia podkładu epoksydowego Okapox GF

- Do zbrojenia powierzchni już istniejącego podłoża
- Pozwala na redukcję pęknięć podłoża
- Jako środek do obróbki wstępnej dla podłóg ServoArt® CeFlo Trendboden
- Do usztywniania i wzmocniania starych podłoży

**Rolki o dł. 25 m, pakowane
pojedynczo, w opakowaniu**

Kod produktu: 15062

**Rolki o dł. 50 m, pakowane
pojedynczo, w opakowaniu**

Kod produktu: 15042

Zużycie:

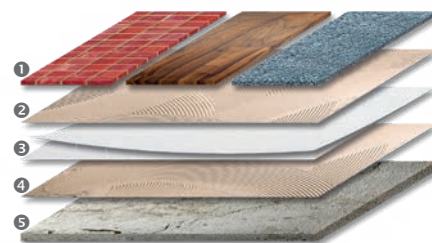
ok. 800–950 g/m² Okapox GF



**ZACZNIJMY
SUPER
ZMIANE!**

Istniejące nawierzchnie okładziny różnego typu mogą zostać usunięte szybko, prosto i bez powstawania kurzu, dzięki dwuwarstwowej tkaninie Okalift SuperChange. Stabilne płyty gipsowe (tylko w suchych pomieszczeniach) po uprzednim usunięciu okładzin nawierzchnych mogą zostać natychmiast pokryte nową okładziną, tzn. bez uprzedniego przygotowania płyt gipsowych. Podczas prac remontowo-budowlanych tkanina Okalift SuperChange zostaje rozczepiona i górna warstwa wraz z okładziną nawierzchnią usunięta. Pozostała na powierzchni dolna warstwa tkaniny stwarza podłoże natychmiast przygotowane do układania kolejnej okładziny. Alternatywnie może zostać ułożona na pozostałej dolnej warstwie tkaniny nowa tkanina dwuwarstwowa. Jeśli to konieczne, ten proces powtarzamy wielokrotnie. Na mocno trzymających się podłożu zużytych okładzin jak np. zużyte płytki ceramiczne (których nie chcemy usuwać) może zostać zastosowana tkanina Okalift SuperChange, jako nowy podkład do ułożenia nowej okładziny.

Dwuwarstwowa tkanina Okalift SuperChange nadaje się na wszystkie nośne, czyste, chłonne i niechłonne podłoża. Tkanina w znacznym stopniu oddziela, redukuje i kompensuje powstające pomiędzy powierzchnią okładziną a podłożem naprężenia i ruchy. W szczególności wskazuje się jej stosowanie na nośne, wykazujące małe rysy i odkształcenia podłoża betonowe i jaskrych.



- 1 Okładziny nawierzchnie na ściany i podłogi
- 2 Klej do okładzin nawierzchnych
- 3 Tkanina Okalift SuperChange (dwuwarstwowa)
- 4 Klej dyspersyjny Okalift SuperChange
- 5 Podłoże



Okalift SuperChange materiał

Dwuwarstwowa tkanina z właściwościami izolującymi (odsprężającymi od podłoża)

- Rozszczepialna, dwuwarstwowa tkanina poliestrowa o wysokiej przyczepności do podłoża
- Posiada możliwość ponownego ułożenia na niej okładziny ściiennej lub podłogowej
- Nadaje się pod płytki ceramiczne, kamień naturalny, wykładziny elastyczne, tekstylne i podłogi drewniane
- Tkanina o właściwościach izolujących
- Zamyka istniejące rysy wewnątrz pomieszczeń
- Może być stosowana na istniejące okładziny ściienne i podłogowe



Ideal for
**Okalift
SuperChange**

Szerkość roli 50 cm

Kod produktu: 64000

Szerkość roli 100 cm

Kod produktu: 64001



Okalift SuperChange

Klej dyspersyjny

- Gotowy do użycia
- Zastosowanie: na ściany i podłogi
- Stosowany: wewnątrz pomieszczeń

Zużycie:

ok. 800 g/m² szpachla TKB-B6



Ideal for
**Okalift
SuperChange**

**33x 15 kg wiaderko z
tworzywa sztucznego**

Kod produktu: 49100

NOTATKA

[illegible]

FANTASTYCZNA CZWÓRKA PERFEKCYJNA PRACA ZAPEWNIAJĄCA PRZYCZEPNE PODŁOŻE

Gruntowanie, Szpachlowanie, Klejenie! Państwa podłoga potrzebuje: Okatmos® EG 20, Servoplan FS 101, Okatmos® star 100 Plus, Okatmos® star 120.





Kiesel Polska Sp. z o.o.
ul. Turniejowa 8 · 53-014 Wrocław · Polska
Tel. +48 71 3 36 60 62
E-Mail: biuro@kiesel.com.pl
www.kiesel.com.pl