

MUREXIN

www.murexin.com

Systemy montażu okładzin ceramicznych

Łazienki • Balkony •
Tarasy • Baseny •

MUREXIN. To trzyma.



MUREXIN. To trzyma.



Piękny, stabilny dom, mieszkanie, pewność, spokój, bezpieczeństwo – czy nie o to chodzi podczas decyzji o inwestycji budowy lub remontu?

Każdy z nas zdaje sobie sprawę, że budowa lub remont domu czy mieszkania to inwestycja na długie lata. Z tego powodu staramy się uniknąć pomyłek, błędów budowlanych czy też złudnych oszczędności, które gwarantują problemy, stres, niepotrzebną stratę czasu, a z całą pewnością gwarantują stratę środków finansowych. Wychodząc naprzeciw ewentualnym Państwa problemom, firma Murexin przygotowała specjalną broszurę, w której zamieszczamy gotowe, solidne rozwiązania, zapewniające komfort dobrze wykonanej inwestycji w zakresie montażu okładzin ceramicznych.

W przygotowanym opracowaniu przekazujemy Państwu propozycje sprawdzonych rozwiązań i zapraszamy do zapoznania się z zamieszczonym materiałem.

Na kolejnych stronach naszej broszury znajdziecie Państwo pokazane krok po kroku w jasny, czytelny sposób technologie wykonania łazienki, tarasu, balkonu jak również niecek basenowych.

Jesteśmy dostawcą rozwiązań systemowych, uwzględniającym również szczególne, indywidualne uwarunkowania dotyczące realizacji danej inwestycji.

Przekonani jesteśmy, że dzięki naszym rozwiązaniom wesprzemy zarówno wykonawcę, indywidualnego inwestora jak też inwestorów generalnych.

Produkty naszej firmy podlegają ścisłej kontroli jakości oraz badaniom w naszym nowoczesnym laboratorium, które znajduje się w Austrii w Wiener Neustadt. Dzięki temu, jak również nieustannie pracującemu nad rozwojem i ulepszaniem receptur działowi rozwoju produktu, mamy gwarancję niezawodności naszych wyborów.

W niniejszej broszurze znajdziecie Państwo propozycje systemowych rozwiązań, przebadanych oraz sprawdzonych pod względem technicznym i jakościowym.

W przypadku pytań lub wątpliwości dział techniczny oraz nasi pracownicy są do Państwa dyspozycji.

Uwaga!

Nie stosując odpowiednich produktów
szkodzisz swojemu domowi!



Łazienki

Łazienki i toalety w mieszkaniach, domach oraz obiektach użyteczności publicznej są pomieszczeniami, w których zazwyczaj utrzymuje się podwyższona wilgotność, bardzo często narażonymi na bezpośredni i wielokrotny kontakt z wodą. Pomieszczeniom tym, szczególnie w placówkach medycznych, np. w szpitalach, stawiane są wyjątkowo wysokie wymagania wytrzymałościowe i sanitarne. Mając na względzie różne rodzaje materiałów wykończeniowych wykorzystywane we współczesnym budownictwie, takie jak: płyty kartonowo-gipsowe czy też podłoża anhydrytowe, należy wziąć pod uwagę ich wrażliwość na działanie wilgoci. Z tych też powodów istnieje konieczność stosowania specjalistycznych systemów produktowych, które będą w stanie sprostać wszystkim wymaganiom, a ich właściwy dobór istotnie wpłynie na późniejsze użytkowanie tych pomieszczeń. Aby zatem rozwiązać wszystkie problemy i wykonać łazienkę, która spełni wszystkie wyżej wymienione oczekiwania, firma Murexin opracowała kompleksowe systemy dla pomieszczeń mokrych, w których najważniejszymi elementami są: grunt penetrujący, wiążący mikrocząsteczki kurzu i wzmacniający podłoże; zaprawa uszczelniająca, która w połączeniu z elastyczną taśmą uszczelniającą oraz dodatkowymi akcesoriami uszczelniającymi praktycznie uniemożliwia przesiąkanie wody do tynków i podkładów podłogowych; zaprawa klejąca o odpowiedniej elastyczności, umożliwiająca kompensację występujących naprężeń termicznych i zapobiegająca odpajaniu okładziny oraz fuga, która w połączeniu z okładziną ceramiczną stworzy odporną na zabrudzenia, przebarwienia, wykwit i pleśń, łatwą do utrzymania czystości powierzchnię. Dopelnieniem systemu będzie zastosowanie w narożnikach ścian oraz na połączeniach ścian z podłogą, trwale elastycznego i grzybobójczego silikonu sanitarnego. Systemy produktów Murexin skutecznie spełnią stawiane przed nimi wymagania, zapewniając każdej łazience ładny i oryginalny wygląd przez długie lata użytkowania.





Łazienki - wykonanie systemu krok po kroku

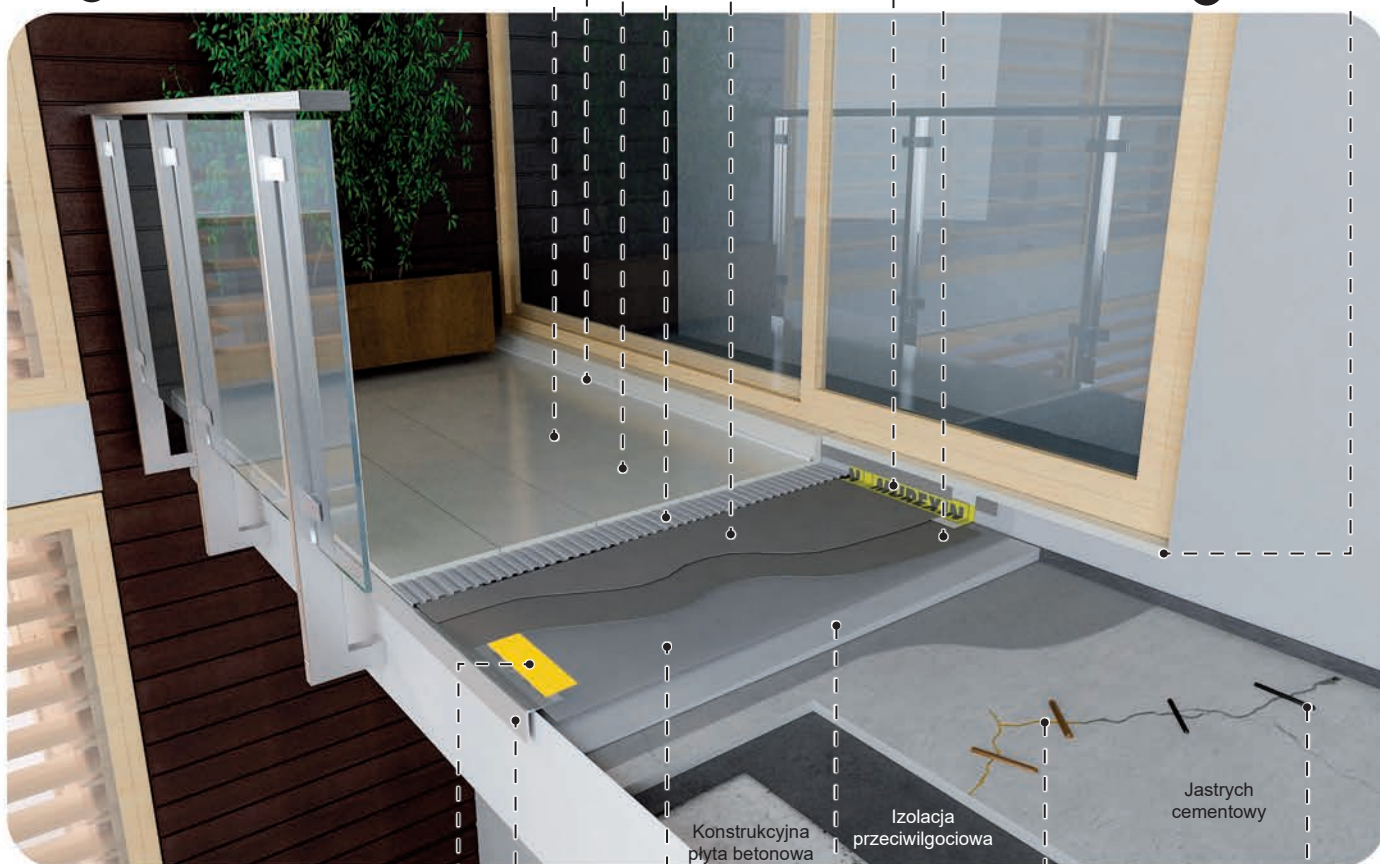
Balkony

Balkon jako integralna część budynku, powinien być skonstruowany w taki sposób, aby mógł przetrwać wielokrotną konfrontację ze zmieniającymi się warunkami atmosferycznymi i jednocześnie zabezpieczać przed ich wpływem. Balkon najczęściej składa się z kilku warstw odmiennie reagujących na zmiany temperaturowe. Okładziny ceramiczne, stanowiące warstwę wierzchnią konstrukcji, powinny być prawidłowo uszczelnione i zamocowane, gdyż w przeciwnym razie będą w szybkim tempie ulegać zniszczeniu. Dlatego prawidłowe zaprojektowanie i wykonanie balkonu będzie miało istotny wpływ na jego późniejsze użytkowanie. Zmienne i powtarzające się cyklicznie warunki pogodowe: zimą - śnieg, mróz, odwilż, a latem całodzienne nasłonecznienie, doprowadzające powierzchnię do bardzo wysokich temperatur, są głównymi przyczynami uszkodzeń balkonów. W związku z tym konieczne jest zastosowanie odpowiednich technologii i nowoczesnych produktów, które skompensują naprężenia wynikające z różnej rozszerzalności cieplnej poszczególnych warstw.

Podczas wykonywania prac przy budowie bądź renowacji należy zadbać o to, aby wszystko wykonane zostało starannie i systemowo, ponieważ właściwe wykończenie balkonu pozwoli użytkować go bezproblemowo niezależnie od pory roku.

W budownictwie, podobnie jak w większości dziedzin, zawsze bardziej opłacalnym jest przemyślane działanie, niż późniejsza naprawa szkód. W przypadku układania płytek ceramicznych na balkonach polega to na zastosowaniu systemu produktów wysokiej jakości, których współdziałanie zapewni właściwą ochronę. Takie systemy produktów oferuje firma Murexin.





Balkony - wykonanie systemu krok po kroku

Taras na gruncie

Tarasы wykonane na podbudowie betonowej posadowionej bezpośrednio na odpowiednio przygotowanym i zagęszczonym gruncie, podobnie jak balkony, narażone są na oddziaływanie bardzo zróżnicowanych warunków atmosferycznych. Biorąc pod uwagę, iż największym zagrożeniem konstrukcji budowlanych jest woda, należy podczas projektowania i wykonywania takiego tarasu zadbać o właściwe ułożenie poszczególnych warstw, a w szczególności właściwą izolację. Jeżeli zabraknie skutecznej izolacji konstrukcji i samego podłoża pod okładziną ceramiczną, to wilgoć podciągana kapilarnie oraz pochodząca z opadów atmosferycznych spowoduje zniszczenie tarasu. Wstępnym efektem takiego oddziaływania będą widoczne na fugach i płytkach wykwyty, występujące w następstwie migracji wody i różnych związków chemicznych, m.in. węglanów wapnia, przenoszonych wraz z cząsteczkami pary wodnej, a finalnym skutkiem będzie odspojenie się okładziny od podłoża. Projektując zatem lub budując konstrukcję tarasu, powinno się należytą wagę przykładac do rozwiązań systemowych, technologii wykonania poszczególnych warstw oraz właściwego doboru produktów. Niewłaściwe wykonanie lub pominięcie którejkolwiek z warstw bardzo szybko przyniesie negatywne skutki.

Podobnie jak w przypadku balkonów lub tarasów, istotnymi elementami systemu będą: warstwa izolacji przeciwwodnej odcinająca konstrukcję tarasu od podbudowy betonowej i chroniąca ją przed podciąganiem kapilarnym i zawilgoceniem; zaprawa uszczelniająca, która w połączeniu z taśmą uszczelniającą uniemożliwi migrację wód opadowych do podkładu; elastyczna zaprawa klejąca, która skompensuje występujące naprężenia termiczne, skutecznie zapobiegając odspajaniu okładziny oraz elastyczna fuga, która w połączeniu z odpowiednio dobraną okładziną ceramiczną stworzy odporną na warunki atmosferyczne, zabrudzenia i wykwyty, łatwą do utrzymania w czystości, powierzchnię tarasu.





Uszczelnienie
spoin elastycznych
X-Bond MS-D 80

8

Fuga
FME 80

7

Zaprawa klejowa
KGF 65

6

Hydroizolacja mineralna
DF 2K

5

2 warstwa



Izolacja przeciwwilgociowa

Płyta betonowa

Podbudowa - piasek, żwir



Taśma uszczelniająca
DB 70
(osadzona pomiędzy
1 a 2 warstwę izolacji)

4

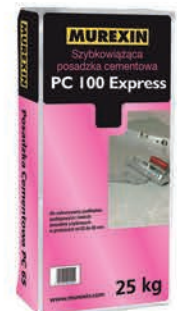
Hydroizolacja mineralna
DF 2K

3

1 warstwa



Preparat gruntujący
LF 1

2

Szybkowiąząca
posadzka cementowa
PC 100 Express
(jastrych cementowy)

1

Taras na gruncie - wykonanie systemu krok po kroku

Taras nad pomieszczeniem ogrzewanym

Taras nad pomieszczeniem ogrzewanym jest wyjątkowo narażony na oddziaływanie zmiennych warunków atmosferycznych, różnic temperatur, a także na przenikanie wilgoci pochodzącej z umieszczonego poniżej ogrzewanego pomieszczenia. Z powodu swojego posadowienia taras musi być szczególnie trwały i szczelny, a jednocześnie spełniając funkcję dachu – musi chronić przed wodą opadową i utratą ciepła.

Aby taras dobrze spełniał swoje zadanie i cieszył użytkowników przez wiele lat należy odpowiednio zaprojektować poszczególne warstwy konstrukcyjne i użyć do tego właściwych, przeznaczonych ku temu materiałów. Prawidłowo zaprojektowany taras powinien zapewnić bezpieczeństwo obciążeń konstrukcji budynku, ochronić budowlę przed wnikaniem wód opadowych oraz zagwarantować utrzymanie właściwego mikroklimatu w pomieszczeniu poniżej tarasu. Najważniejszym czynnikiem wpływającym na stan techniczny, użytkowanie i wygląd tarasu jest właściwie wykonana hydroizolacja oraz izolacja termiczna. Najbezpieczniejszym rozwiązaniem jest zastosowanie spójnego, sprawdzonego systemu, jak też technologii wykonania poszczególnych warstw oraz właściwego doboru produktów. Pominięcie jednej z warstw systemu, użycie nieprawidłowych materiałów, czy błędy wykonawcze mogą prowadzić do uszkodzeń lub całkowitej destrukcji tarasu. Nie bez znaczenia jest także dobór odpowiednio elastycznej zaprawy klejącej, która przeciwdziałać będzie wyjątkowo dużym naprężeniom termicznym i dynamicznym oraz elastycznej fugi, odpornej na warunki atmosferyczne i korozję biologiczną. Prawidłowo zaprojektowany i wykonany taras będzie przez długie lata ozdobą naszego domu.





Uszczelnienie spoin elastycznych X-Bond MS-D 80



Fuga FME 80



Elastyczna zaprawa klejąca FBS 75

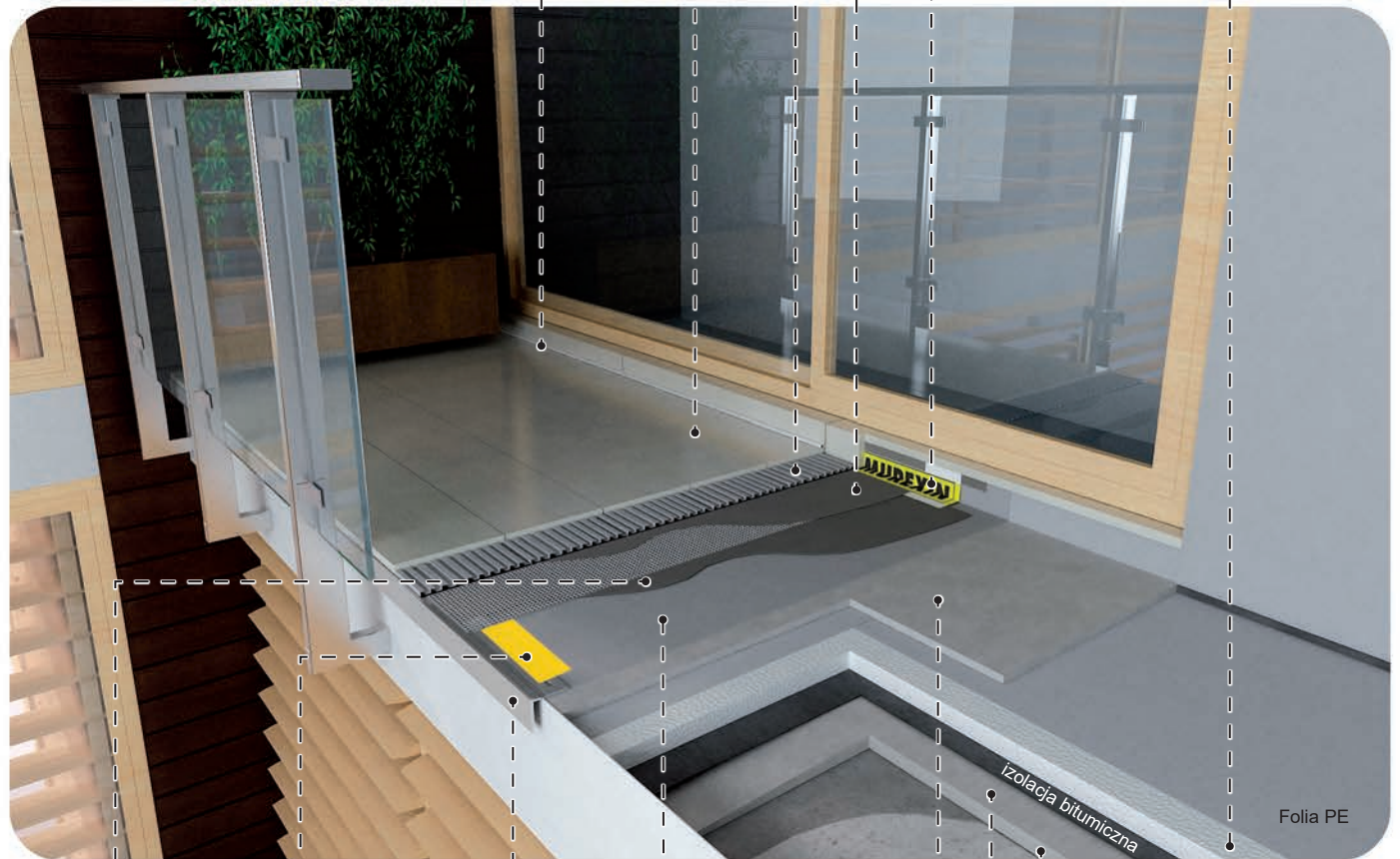


Hydroizolacja mineralna DF 2K



Taśma uszczelniająca DB 70 (osadzona pomiędzy 1 a 2 warstwą izolacji)

11



1 warstwa

6



Hydroizolacja mineralna DF 2K

5



Taśma uszczelniająca DB 70 zatopiona w hydroizolacji na styku z profilem okapnikowym

4



Profil tarasowy MT 100

3



Preparat gruntujący LF 1

2



Szybkowiążąca posadzka cementowa PC 100 Express (jastrych cementowy)

1



Zaprawa wyrównawcza SMW 30 Level (warstwa spadkowa)

Termoizolacja XPS

2 warstwa

8

7

Izolacja bitumiczna

Folia PE

Konstrukcyjna płyta betonowa

Baseny - płytki ceramiczne

Na przestrzeni ostatnich lat znacząco wzrosła ilość projektowanych, budowanych i oddawanych do użytku obiektów basenowych. Współczesne kompleksy basenowe, zwane często aqua-parkami, stając się miejscami spotkań i wypoczynku dla całych rodzin, poddawane są bardzo intensywnemu użytkowaniu i narażone na różnego rodzaju obciążenia mechaniczne, termiczne oraz chemiczne. Równocześnie zwiększają się oczekiwania i wymagania klientów korzystających z tego typu obiektów. Koniecznością zatem jest stosowanie w basenach nowoczesnych technologii, również tych, związanych z uszczelnianiem i klejeniem dekoracyjnych warstw wykończeniowych - okładzin ceramicznych. Chlorowana albo solankowa, ciepła lub chłodna, wszechobecna woda, to duże obciążenia, którym musi sprostać konstrukcja obiektu oraz jej warstwy wykończeniowe. Przemysłane działania już na etapie projektowania basenu, wybór właściwego dostawcy chemii budowlanej oraz profesjonalne wykonawstwo, zagwarantują zadowolenie inwestorów, użytkowników basenu oraz wieloletnie, bezawaryjne użytkowanie niecki basenowej, „plaży”, kabin prysznicowych oraz innych pomieszczeń obiektu pokrywanych ceramiką. Podejmując zatem decyzję o projektowaniu lub budowie tego typu obiektu warto skorzystać z wieloletnich doświadczeń firmy Murexin, oferującej kompleksowe i sprawdzone systemy basenowe.





Warstwa szczepna
HS 1

1



Masa szpachlowa
Repol BS 05G
(wyrównanie ścian niecki)

2



Zaprawa naprawcza
Repol SM 40
(wyrównanie dna niecki)

3



Preparat gruntujący
LF 1

4



Taśma uszczelniająca
DB 70
(osadzona pomiędzy
1 a 2 warstwę izolacji)

5



Betonowa
niecka
basenowa

1 warstwa

2 warstwa

6



Zaprawa uszczelniająca
DF 2K

7



Zaprawa uszczelniająca
DF 2K

8



Zaprawa klejąca
KGF 65

9



Fuga
FME 80

10



Uszczelniacz specjalny
X-Bond MS-D 80

Baseny, płytki ceramiczne - wykonanie systemu krok po kroku

Baseny - mozaika

Basen jest niezastąpionym miejscem wypoczynku w upalne dni, pozwala na regenerację sił, sprzyja utrzymaniu kondycji oraz zachęca do aktywności fizycznej. Powoli basen przestaje być postrzegany jako symbol luksusu i właśnie dlatego rośnie liczba inwestorów decydujących się na budowę większych niecek basenowych oraz adaptację przestrzeni okołobasenowej, umożliwiających komfortowy relaks.

Baseny wewnętrzne i zewnętrzne oraz SPA wykładane ceramiką basenową należą do najbardziej prestiżowych i trwałych. Okładzina ceramiczna, jaką jest mozaika, dzięki swej specyfice pozwala na nieograniczone możliwości kształtowania estetyki basenów. Niecka basenowa z mozaiką ceramiczną wymaga w szczególności dokładnego i solidnego wykonania. Dotyczy to tak uszczelnienia niecki jak i klejenia oraz spoinowania mozaiki. Baseny są miejscami poddawanych ciąglemu, agresywnemu działaniu wody i środków chemicznych, dlatego też niezwykle istotne jest użycie do ich budowy, uszczelnienia i wykończenia powierzchni najlepszych rozwiązań technologicznych oraz jakościowo doskonałych materiałów, gdyż tylko w ten sposób można uniknąć przecieków i innych wad uniemożliwiających prawidłowe użytkowanie. Zastosowane materiały chemii budowlanej powinny zapewniać znakomitą szczelność systemu, cechować się doskonałą przyczepnością do betonu, wysoką elastycznością oraz wytrzymałością na środki chemiczne.





Baseny, mozaika - wykonanie systemu krok po kroku

1. Przygotowanie podłoża**Żywica 2K SI 60** Gießharz 2K SI 60

Bezrozpuszczalnokowa, dwuskładnikowa żywica na bazie krzemianów przeznaczona do kłamrowania pęknięć w podkładach podłogowych i betonie, do zalewania, wypełniania i naprawy podłoża mineralnych oraz klejenia listew i kształtowników metalowych, z tworzyw sztucznych, kamienia i ceramiki. Zużycie: w zależności od rozwartości i głębokości pęknięcia; ok. 100 ml/mb pęknięcia o małej rozwartości.

komplet 600 ml (A+B)



opakowanie 500 szt.

Klamry do jastrychów HOCO Estrichklammer Hoco

Faliste klamry z wysokiej jakości stali nierdzewnej, przeznaczone do naprawy pęknięć w jastrychach. Do użycia w połączeniu z żywicą poliestrową, żywicą 2K SI 60 lub żywicą epoksydową 2K EP 170. Zużycie: 5-7 szt./mb

**Szybkowiążąca posadzka cementowa PC 100 Express**

Szybkowiążąca i szybkoschnąca, mrozoodporna zaprawa cementowa na bazie cementu, odpowiednich kruszyw, modyfikowana polimerami. Przeznaczona do wykonywania podkładów podłogowych zespolonych z podłożem, na warstwie rozdzielającej, pływających oraz grzewczych w warstwie od 20 do 80 mm. Posiada obniżony skurcz, charakteryzuje się szybkim spadkiem wilgotności i wysoką przewodnością cieplną. Po ok. 8 godz. może być obciążana ruchem pieszym, a po 24 godz. można na posadzce układać płytki ceramiczne. Do układania ręcznego i maszynowego. Zużycie: ok. 19 kg/m²/cm grubości warstwy.

worek 25 kg



worek 25 kg

Szybka zaprawa wyrównawcza SMW 30 Level

Szybkowiążąca, mrozoodporna, mineralna zaprawa wyrównawcza, wiążąca hydraulicznie, przeznaczona do miejscowego wyrównywania ścian i podłóg, wypełniania ubytków w podłożu przed układaniem płytek ceramicznych, wykonywaniem izolacji podpłytkowych lub wylewaniem mas samopoziomujących, a także do wykonywania niewielkich spadków. Do stosowania w zakresie grubości 2-30 mm. Zużycie: ok. 1,6 kg/m²/mm grubości warstwy



worek 25 kg

**Warstwa szczepna Repol HS 1** Haftschlämme Repol HS 1

Mineralna, jednokomponentowa, modyfikowana polimerami, wodo- i mrozoodporna warstwa szczepna pod zaprawy naprawcze systemu REPOL oraz pod jastrychy związane z podłożem. Dodatek polimerów gwarantuje doskonałą przyczepność do podłoża. Przeznaczona do aplikacji na powierzchniach poziomych oraz pionowych. Zużycie: 1,5-3,0 kg/m²



worek 30 kg

**Zaprawa naprawcza Repol SM 40** Saniermörtel Repol SM 40

Mineralna, modyfikowana polimerami, o wysokiej przyczepności do betonu, zaprawa naprawcza do konstrukcji betonowych. Do nakładania ręcznie lub maszynowo warstwą o grubości do 40 mm w jednym cyklu roboczym na powierzchniach poziomych, pionowych oraz sufitach. Przeznaczona do naprawiania konstrukcji betonowych takich jak: płyty balkonowe, prefabrykаты betonowe, elewacje, słupy, belki, podciągi, płyty stropowe, ściany, ściany zbiorników o średniej wytrzymałości na ściskanie. Zużycie: ok. 2,0 kg/m²/mm grubości warstwy.

wiadro 5 kg
worek 25 kg**Szpachla do betonu szara Repol BS 05 G**

Betonspachtel Repol BS 05 G



Mineralna, modyfikowana polimerami, odporna na warunki atmosferyczne, mrozoodporna masa szpachlowa przeznaczona do powierzchniowej naprawy uszkodzonych konstrukcji betonowych i żelbetowych. Do wyrównywania nierówności, naprawy wykruszonych krawędzi, szpachlowania gniazd żwirowych, zamykania otworów montażowych w prefabrykatakach oraz do napraw betonu licowego warstwą o grubości 5 mm. Zużycie: ok. 1,5 kg/m²/mm grubości warstwy



2. Gruntowanie



Grunt głębokopenetrujący LF 1 Tiefengrund LF 1



Gotowy do użycia, bezropuszczalny preparat gruntujący na bazie dyspersji tworzyw sztucznych o dużej zdolności penetracji podłoża. Przeznaczony do stosowania na wszelkich chłonnych podłożach mineralnych. Poprawia przyczepność podłytkowych zapraw uszczelniających, zapraw klejących oraz mas samopoziomujących. Niebieski kolor preparatu ułatwia kontrolę jakości prowadzonych prac. Zużycie: ok. 0,15 kg/m²

kanister
1 kg / 5 kg / 10 kg / 25 kg

3. Uszczelnienia



Folia w płynie 1 KS Flüssigfolie 1 KS



Gotowa do użycia, szybkoschnąca, bezropuszczalnikowa, trwale elastyczna, jednoskładnikowa, płynna folia do wykonywania izolacji przeciwwilgociowych ścian i podłóg przed układaniem okładzin ceramicznych w pomieszczeniach z bezpośrednim oddziaływaniem wody, takich jak: natryski, kabiny prysznicowe, łazienki, toalety, kuchnie, itp. Zalecana jest do stosowania na betonie, gazobetonie, tynkach cementowych, podłożach gipsowych, drewnie, płytach z twardej pianki, metalu, poliestrze i płytkach ceramicznych. Nie stosować na podłożach narażonych na działanie wody pod ciśnieniem, np. w nieckach basenowych oraz na zewnątrz budynków (tarasy, balkony). Charakteryzuje się doskonałą przyczepnością, a dzięki odpowiedniej lepkości jest bardzo łatwa w aplikacji. Do stosowania zgodnie z EN 14891 do obciążenia wilgocią W1+W4 jak również A0 i A. Do stosowania wewnątrz budynków. Zużycie: ok. 1,5 kg/m²/mm grubości warstwy, ok. 0,8 kg/m² na grubość 0,5 mm.

wiadro
7 kg / 14 kg / 25 kg



Zaprawa uszczelniająca Hydro Basic 2K



Bezropuszczalnikowa, trwale elastyczna, hydraulicznie wiążąca, dwuskładnikowa zaprawa uszczelniająca przeznaczona do wykonywania bezspoinowej izolacji przed układaniem płytek ceramicznych w natryskach, kabinach prysznicowych, łazienkach, na tarasach i balkonach. Do użycia na betonie, jastrychu cementowym, gazobetonie, tynkach cementowych, podłożach gipsowych, poliestrze, drewnie, metalu i płytkach ceramicznych. Zużycie: ok. 3,0 kg/m² (grubość łączna 2 mm, nakładanie w dwóch warstwach)

zestaw 20 kg



Zaprawa uszczelniająca DF 2K Dichtfolie DF 2K



Bardzo elastyczna, działająca w zakresie temperatur od - 30°C do + 80°C, mineralna, modyfikowana polimerami, wiążąca hydraulicznie, wodoszczelna, paroprzepuszczalna, dwuskładnikowa zaprawa uszczelniająca do wykonywania wodoszczelnych powłok izolacyjnych przed układaniem okładzin ceramicznych w natryskach, łaźniach, pomieszczeniach przemysłowych, na tarasach i balkonach o dużych powierzchniach narażonych na gwałtowne zmiany temperaturowe. Charakteryzuje się wysoką zdolnością mostkowania rys. Zaprawa przeznaczona jest do wykonywania bezspoinowych powłok uszczelniających w nieckach basenowych oraz zbiornikach na wodę. Stanowi doskonałą warstwę ochronną dla betonu oraz żelbetu. Zużycie: ok. 3,0 kg/m² (grubość łączna 2 mm, nakładanie w dwóch warstwach).

zestaw 18 kg
zestaw 37,5 kg



Uniwersalna powłoka uszczelniająca PU 500 Universal Abdichtung PU 500



Elastyczna, bezropuszczalnikowa, dwuskładnikowa, uniwersalna poliuretanowa masa uszczelniająca w kolorze ciemnoszarym; taksotropowa – dobra przyczepność do powierzchni pionowych bez efektu spływania. Utwardzona powłoka jest elastyczna, odporna na uderzenia, zarysowania, tarcie oraz posiada wysoką odporność chemiczną. Do wykonywania uszczelnień bezpośrednio pod płytkami ceramicznymi w basenach, kuchniach zbiorowego żywienia, myjniach przemysłowych, natryskach, łazienkach, na tarasach, loggiach, balkonach, oczyszczalniach ścieków, itp. Proporcja mieszania w częściach wagowych: komponent A : komp. B = 6,25 : 1. Zużycie: ok. 2,8 kg/m² (grubość 2 mm, 2 warstwy).

zestaw 23,2 kg

4. Zaprawy klejące



worek 25 kg



Elastyczna zaprawa klejąca KGX 45



Elastyczna, modyfikowana wysokiej jakości polimerami, hydraulicznie wiążąca, tiksotropowa, wodo- i mrozoodporna, cienkowarstwowa zaprawa klejąca o wydłużonym czasie otwartym i podwyższonej przyczepności. Przeznaczona do klejenia okładzin ściennych i podłogowych z płytek ceramicznych, mozaiki ceramicznej i szklanej, glazury, terakoty, klinkieru, kamionki, płytek kamiennych niewrażliwych na przebarwienia oraz płytek gresowych o maksymalnych wymiarach 50x50 cm. Umożliwia klejenie okładzin na podłożach betonowych, murach ceglanych, tynkach wapienno-cementowych, tynkach cementowych, tynkach gipsowych, bloczkach z betonu lekkiego, bloczkach gipsowych, starych okładzinach ceramicznych, na podłożach z lastryko, na asfalcie lanym, ogrzewanych i nieogrzewanych jastrychach cementowych, anhydrytowych, płytach gipsowo-kartonowych, jak również uszczelnieniach podpłytkowych Murexin. Do stosowania w pomieszczeniach mokrych takich jak: łazienki, toalety, natryski oraz na balkonach i tarasach. Zalecana do stosowania w miejscach poddawanych zwiększonym obciążeniom mechanicznym oraz termicznym. Zużycie: 2 – 5 kg/m² (zależy od rodzaju płytki oraz podłoża).



worek 25 kg



Wysokoelastyczna zaprawa klejąca KGF 65



Wysokoelastyczna, modyfikowana najwyższej jakości polimerami, hydraulicznie wiążąca, tiksotropowa, wodo- i mrozoodporna, cienkowarstwowa zaprawa klejąca o wydłużonym czasie otwartym i podwyższonej przyczepności. Zalecana szczególnie na podłoża odkształcalne do klejenia wielkoformatowych okładzin ściennych i podłogowych z płytek ceramicznych, mozaiki ceramicznej oraz szklanej, glazury, terakoty, klinkieru, kamionki oraz płytek kamiennych niewrażliwych na przebarwienia. Klejenie okładzin można wykonać na podłożach betonowych, betonie lekkim, murach ceglanych, tynkach wapienno-cementowych, tynkach cementowych, tynkach gipsowych, bloczkach z betonu lekkiego, bloczkach gipsowych, starych okładzinach ceramicznych oraz na podłożach z lastryko, na lanym asfalcie, ogrzewanych oraz nieogrzewanych jastrychach cementowych, anhydrytowych i magnezjowych, płytach gipsowo-kartonowych, płytach OSB, jak również uszczelnieniach podpłytkowych Murexin. Do stosowania w pomieszczeniach mokrych, takich jak: łazienki, toalety, natryski. Zalecana do klejenia okładzin w nieckach basenowych, zbiornikach na wodę, na balkonach i tarasach oraz w miejscach poddawanych zwiększonym obciążeniom mechanicznym i termicznym, np.: elewacjach budynków. Zużycie: ok. 2 - 5 kg/m² (zależy od rodzaju płytki oraz podłoża).



worek 25 kg



Szybka, rozplýwna zaprawa klejąca FBS 75



Fließbett Klebemörtel Schnell FBS 75

Proszkowa, wodo- i mrozoodporna, wysoce spłastyfikowana i bardzo elastyczna, wiążąca hydraulicznie zaprawa do klejenia okładzin ceramicznych metodą rozplýwną, gwarantującą pełne podparcie płytki. Przeznaczona do układania różnego rodzaju płyt i płytek ceramicznych, gresowych, klinkierowych oraz kamiennych w miejscach o podwyższonych obciążeniach termicznych i statycznych. Zaprawa specjalnie przeznaczona do montażu okładzin wielkoformatowych i kamienia naturalnego. Zużycie: ok. 3,5 - 4,5 kg/m² zależnie od rodzaju okładziny i grubości warstwy.



wiadro 6 kg



Biały klej epoksydowy EKY 91

Epoxylebemörtel Weiß EKY 91



Biały, wodoodporny, odporny na mroź, bezrozpuszczalnikowy, odporny na podwyższone temperatury, bakteriostatyczny i dopuszczony do kontaktu z żywnością, odporny na starzenie i działanie środków chemicznych, dwuskładnikowy klej epoksydowy. Przeznaczony do klejenia i spoinowania płytek ceramicznych i mozaiki. Zużycie: ok. 4,5 kg/m² (przy użyciu pacy zębatej 10 mm).

5. Fugi / uszczelniacze elastyczne



opakowanie 2 kg / 8 kg / 25 kg



Fuga FM 60 Premium Fugenmörtel FM 60 Premium



Proszkowa, wodo- i mrozoodporna, super elastyczna, o dużej wytrzymałości fuga z efektem perlenta gwarantująca równomierną i łatwą aplikację do 7 mm szerokości spoiny. Bezpieczna w kontakcie z produktami spożywczymi. Niezawodnie zapobiega absorpcji wody, odporna na zabrudzenia, wykazuje wysoką odporność na scieranie. Zalecana do fugowania płytek i płyt ceramicznych, mozaiki oraz kamionki na ścianach i podłogach w pomieszczeniach mokrych, również z ogrzewaniem podłogowym. Do stosowania na tarasach i balkonach. Zużycie: ok. 0,2 - 0,9 kg/m² zależne od formatu płytek i szerokości spoiny.



worek 20 kg



Fuga Extrem FME 80 Fugenmörtel Extrem FME 80



Proszkowa, wodo- i mrozoodporna, o małej nasiąkliwości, dużej wytrzymałości mechanicznej i chemicznej, fuga do spoinowania okładzin ceramicznych na ścianach i posadzkach. Przeznaczona do stosowania w nieckach basenowych, basenach termalnych, basenach z wodą morską i solankową, kuchniach, myjniach samochodowych, pomieszczeniach przemysłowych, handlowych i gospodarczych oraz na balkonach, tarasach. Zużycie: ok. 0,5 kg/m², zależy od wielkości płytek i szerokości fug.

5. Fugi / uszczelniacze elastyczne



wiadro 2 kg
wiadro 6 kg



Epoksydowa fuga do płytek **FMY 90**

Fugenmörtel Epoxy FMY 90

Wodoodporna, mrozoodporna, dopuszczona do kontaktu z żywnością, bezrozpuszczalnikowa, bakteriostatyczna, odporna na działanie temperatury, starzenie i chemikalia dwuskładnikowa fuga na bazie żywicy epoksydowej. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń do spoinowania płytek ceramicznych i mozaiki na ścianach i posadzkach. Szczególnie w miejscach narażonych na działanie substancji chemicznych, tłuszczów roślinnych i zwierzęcych oraz w zbiornikach wody pitnej. Dostępna standardowo w kolorach białym i szarym, możliwość barwienia wg palety RAL. Zużycie: ok. 1 kg/m², w zależności od formatu płytki i szerokości spoiny.



kartusz 290 ml



Uszczelniacz specjalny **X-Bond MS-D80**

Spezialdichtstoff X-Bond MS-D80

Jednokomponentowy, trwale elastyczny, o wysokiej wytrzymałości uszczelniacz na bazie polimerów MS odporny na promieniowanie UV, wodę i warunki atmosferyczne oraz na oddziaływanie grzybów i bakterii. Produkt nie zawiera rozpuszczalników, izocyjanianów oraz silikonu. Przeznaczony do wypełniania szczelin dylatacyjnych w okładzinach ceramicznych i kamiennych na podłogach i ścianach oraz pomiędzy płytkami i innymi elementami wykończeniowymi np.: opaski drzwiowe, wanny, umywalki, obudowy kabin prysznicowych itp. Nadaje się do stosowania w basenach oraz do kamienia naturalnego. Uszczelniacz X-Bond MS-D80 może być użyty do klejenia, a masa uszczelniająca po stwardnieniu może zostać przemalowana. Zużycie: kartusz 290 ml wystarcza na ok. 10 mb przy szerokości fugi 5 mm.



kartusz 310 ml

Silikon sanitarny **SIL 60** Sanitär Silikon SIL 60

Jednokomponentowa, silikonowa, trwale elastyczna, masa uszczelniająca i wypełniająca szczeliny pomiędzy okładzinami ceramicznymi i innymi elementami wykończeniowymi np.: opaski drzwiowe, wanny, umywalki, obudowy kabin prysznicowych itp. Odporna na UV, bakterie i grzyby oraz temperatury od - 40°C do + 180°C. Wydłużalność do 20%. Zużycie: kartusz 310 ml na ok. 10 mb przy szerokości fugi 5 mm



6. Produkty uzupełniające



rolka 10 mb / 50 mb

Taśma uszczelniająca **DB 70** Dichtband DB 70

Taśma uszczelniająca, obustronnie pokryta fizeleiną polipropylenową zwiększającą przyczepność taśmy do powłok izolacyjnych. Przeznaczona jest do wklejania w powłoki izolacyjne Murexin w narożach pomieszczeń, na styku posadzki ze ścianą oraz wzdłuż szczelin dylatacyjnych. Zużycie: w zależności od potrzeb (mb).



rolka 25 mb

Samoprzylepna butylowa taśma uszczelniająca **DBS 50**

Dichtband selbstklebend DBS 50

Samoprzylepna taśma uszczelniająca składająca się z włókniny polipropylenowej i powłoki z kauczuku butylowego. Taśma przeznaczona do uszczelniania spoin dylatacyjnych na podłogach i ścianach, naroży, przejść instalacyjnych oraz odpływów posadzkowych, do uszczelniania styku posadzki ze stolarką okienną na balkonach i tarasach.



kanister
1L / 5L / 25L



Impregnat silikonowy **Repol S 4** Silikonimprägnierung Repol S 4

Gotowy do użytku, jednoskładnikowy, paroprzepuszczalny, rozpuszczalnikowy preparat na bazie siloksanów przeznaczony do hydrofobizacji podłoża mineralnych. Ogranicza wnikanie wody i wilgoci w strukturę podłoża zmniejszając intensywność wykwitów soli i zwiększając izolacyjność termiczną przegrody. Zapobiega wnikaniu pyłków i zanieczyszczeń, przez co zaimpregnowana powierzchnia uzyskuje odporność na zabrudzenia. Preparat przeznaczony do impregnacji elewacji, elementów z betonu, kamienia naturalnego i sztucznego, cegły ceramicznej i klinkierowej narażonych na oddziaływanie czynników atmosferycznych. Po zaimpregnowaniu powierzchnia uzyskuje właściwości hydrofobowe. Zużycie: ok. 0,2-0,5 l/m² w zależności od chłonności podłoża.



odcinek 3 m

Profil tarasowy **MT 100** Terrassenprofil

Aluminiowy profil tarasowy do wykonywania obróbek blacharskich na balkonach, tarasach itp. Odporny na korozję. Łatwy w montażu.



Regionalni Koordynatorzy ds. Techniczno-Handlowych



695 35 35 13



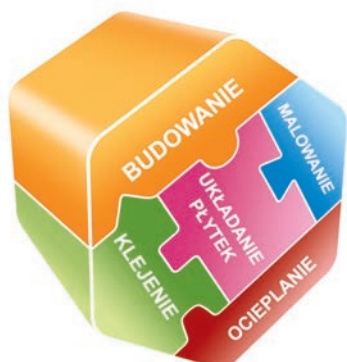
609 79 79 84



661 89 15 07
609 79 79 10



609 79 79 01



Murexin Polska Sp. z o.o.
ul. Słowicza 3
31-320 Kraków
tel. +48 12 265 01 10
fax +48 12 311 01 41
e-mail: logistyka@murexin.pl
www.murexin.pl

Murexin AG (Centrala)
A-2700 Wiener Neustadt
Franz von Furtenbach Straße 1
tel.: +43 2622 27 401-0
fax: +43 2622 27 401-187
e-mail: info@murexin.com
www.murexin.at