

Link do produktu: <https://e-kleje.pl/unipox-fugen-epoxi-p803-fuga-epoksydowa-odporna-na-obciazenia-chemiczne-i-mechaniczne-p-636.html>

BRAK  
ZDJĘCIA



## Unipox Fugen-Epoxi P803 - fuga epoksydowa odporna na obciążenia chemiczne i mechaniczne

### Opis produktu

Unipox Fugen-Epoxi P803 jest bardzo **odporną na obciążenia chemiczne i mechaniczne** masą do fug ściennych i podłogowych płytek ceramicznych, mozaiki szklanej i porcelanowej oraz klinkieru kwasoodpornego. Może być stosowana jednocześnie jako klej, w szczególności wtedy, gdy ważne jest zachowanie jednolitego koloru między klejem a masą do fug (np. na mozaice szklanej, porcelanowej i drobnej). Po utwardzeniu Unipox Fugen-Epoxi jest odporny na działanie różnego rodzaju środków chemicznych, agresywnej dla betonu wody, ostrych środków czyszczących, gorącej pary i erozji wywołanej wodą. Ponieważ masa wiąże bez pęknięć, chroni tym samym wrażliwe na działanie wody podłoża, jak płyty gipsowe i wiórowe, stosowane w pokojach oraz kuchniach jako blaty robocze lub blaty stołów. Czysto wykonana fuga nie przyjmuje brudu, jest łatwa w pielęgnacji, a przez to higieniczna.

### Zastosowanie

Prysznice, baseny, łazienki, pomieszczenia sanitarne, szpitale, kuchnie zbiorowego żywienia, zakłady przemysłu spożywczego, browary, mleczarnie, zakłady przemysłu papirniczego, skórzanego, włókienniczego i chemicznego, stacje uzdatniania wody, akumulatorownie, pomieszczenia galwanizatorni, kuchenne blaty robocze, laboratoria. W zbiornikach wody pitnej oraz laboratoriach chemii radiacyjnej należy stosować Unipox 3 K 823 Fugen-Epoxi. Nadaje się w przypadku kontaktu ze środkami spożywczymi.

### Wskazówka

Przed zastosowaniem masy do ceramiki nie glazurowanej należy na podstawie próby sprawdzić, czy możliwe jest oczyszczenie powierzchni bez pozostałości.

Przygotowanie mieszanki Najlepsze własności obróbki materia wykazuje w temperaturze ok. +20 C. W niższych temperaturach należy ewentualnie wyrównać temperaturę składników przed wykonaniem mieszanki. W wysokich temperaturach otoczenia zaleca się schłodzić Unipox Fugen-Epoxi w kąpielii wodnej. Po całkowitym opróżnieniu pojemnika z utwardzaczem B do wiadra z częścią A oba komponenty miesza się do uzyskania jednolitej masy za pomocą wiertarki oraz spirali ARDAL WS. Czas mieszania wynosi co najmniej 3 minuty. Mieszankę należy wykorzystać oraz spłukać z powierzchni płytek w określonym czasie. Czas obróbki zależy od temperatury i wynosi w temp. +20 C ok. 50 minut, w temp. +30 C ok. 40 minut. W przypadku zamiaru wykorzystania tylko części masy, należy część A i część B dokładnie odmierzyć.

Proporcja, jaką należy bezwarunkowo zachować:

3,83 kg części A : 1,17 kg część B (tak jak zaleca producent).  
Masę można wykorzystać nakładając jak zaprawę.

### Metoda zaprawowa

Mieszankę nanosi się kielnią ARDAL Schlammkelle WKE do czystych i suchych fug w taki sposób, aby je całkowicie wypełnić. Następnie nadmiar masy usuwa się z powierzchni płytek tą samą kielnią ruchem w kierunku po przekątnej do płytki. W przypadku ekstremalnie szerokich fug na ścianie stateczność masy można wyregulować ewentualnie dodając preparat ARDAL Stellmittel 222.

### Fugowanie pistoletem pneumatycznym

W celu obróbki za pomocą pistoletu mas Unipox Fugen-Epoxi napełnia się specjalny cylindryczny pojemnik blaszany. Masa podawana jest z pojemnika przez płytkę naciskową do pistoletu pneumatycznego. Do obróbki za pomocą pistoletu pneumatycznego konieczny jest kompresor o minimalnej mocy 10 bar i mocy ssania 140-160 l/min.

## **Zmywanie**

Po usunięciu nadmiaru masy szpachlą z tworzywa sztucznego resztki masy na powierzchni płytki emulguje się minimalną ilości wody. Do tego celu nadaje się oferowany w naszym programie ARDAL Spezial-Pad WCPW lub WCPB z ARDAL Walter WDB. Powstałą w ten sposób zaprawę zbiera się następnie miękką gąbką, np. ARDAL Viskoseschwamm.

Bezwarunkowo konieczne jest, aby powierzchni płytek po tej operacji oczyścić jeszcze raz czystą i miękką gąbką, przy czym gąbkę należy często płukać w czystej wodzie. Z tą operacją należy odczekać, a Unipox Fugen-Epoxi lekko stężeje. W zależności od temperatury obiektu czas ten wynosi od 1 do 5 godzin. Masę należy bez reszty usunąć przed jej stwardnieniem w szczególności z płytek nie glazurowanych oraz glazurowanych na matowo. Późniejsze usunięcie resztek masy nie jest możliwe. Zaleca się sprawdzenie powierzchni płytek pod względem ewentualnych zanieczyszczeń.