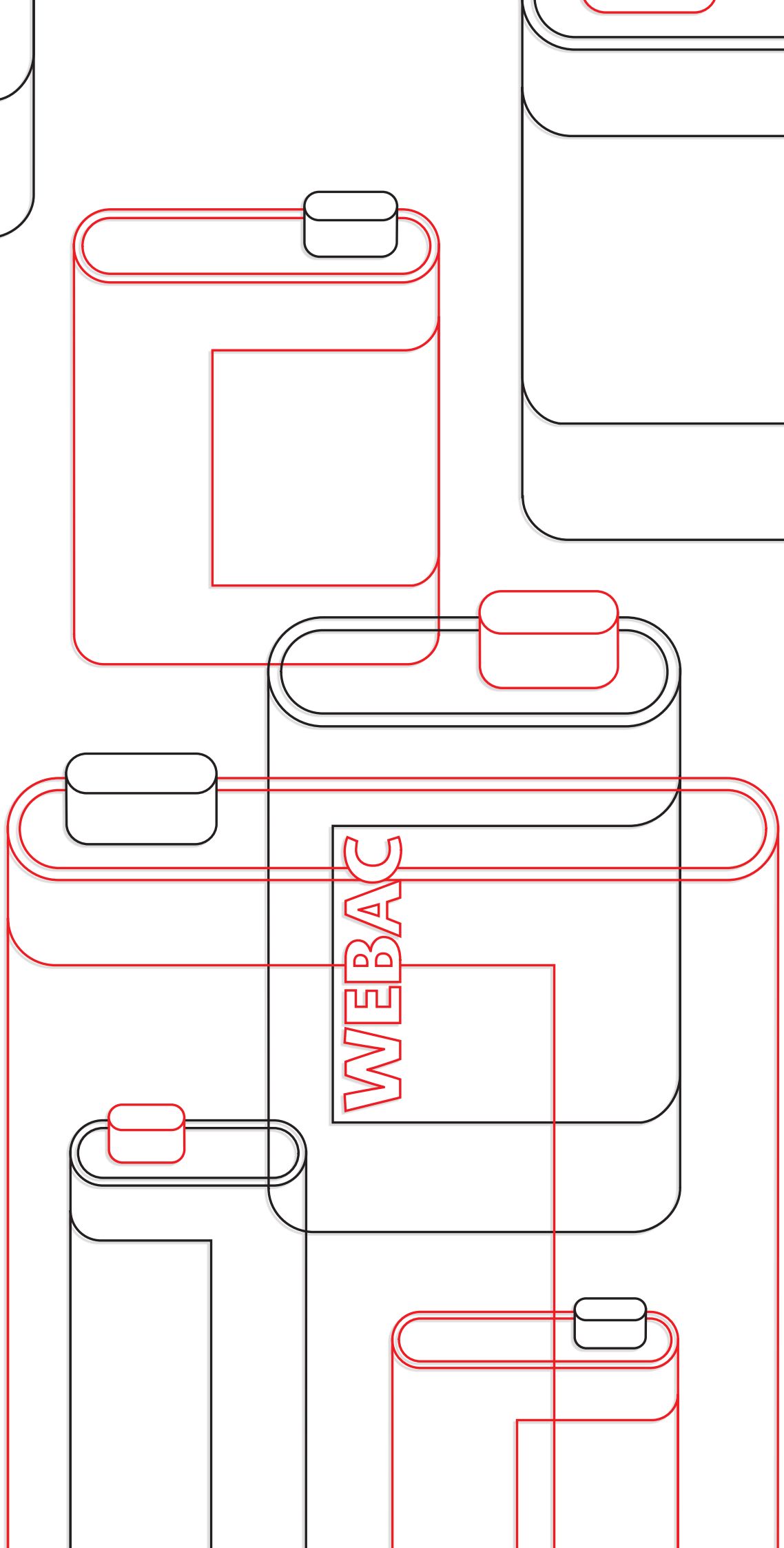


WEBAC®

PRZEGLĄD
PRODUKTÓW
2016

Spis treści

Spienialne poliuretanowe żywice iniekcyjne 1

- 1-komponentowa spienialna poliuretanowa żywica iniekcyjna 1

Spienialne poliuretanowe żywice do zalewania 1

Poliuretanowa żywica iniekcyjna – K O M B I 2

Poliuretanowe żywice iniekcyjne do trwałego uszczelniania 2/3

Żele iniekcyjne 4

Krzemianowe roztwory iniekcyjne 5

Silikonian iniekcyjny (krem iniekcyjny) 5

Epoksydowe żywice iniekcyjne 5/6

Pompy iniekcyjne i osprzęt 7/8

Iniektory 9

Środki do gruntowania i wytwarzania zapraw wyrównawczych 10

Powłoki epoksydowe i dodatki 10

- Powłoki epoksydowe - SYSTEM OS 8 10

Szpachlówki epoksydowe / kleje 11

Uszczelnienia powierzchniowe i dodatki 12

Uszczelnienia dylatacji 12

Węże iniekcyjne i osprzęt 13

Uszczelnienia pęczniejące i taśmy uszczelniające 13

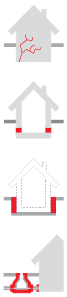
Środki czyszczące 13

Przekazanie ninejszego Przeglądu Prodktów WEBAC nie stanowi doradztwa ani prawnie wiążącej oferty. Informacje tutaj zawarte są w sposób szczegółowy ciągle sprawdzane; zastrzegamy sobie prawo zmian i modyfikacji wynikających z naszych badań i postępu technicznego. Obowiązują nasze Ogólne Warunki Sprzedaży WEBAC w aktualnej wersji. Z wydaniem niniejszego Przeglądu Produktów WEBAC 2016 poprzednie wersje tracą ważność.
Wersija 1/16

WEBAC®

Spienialne poliuretanowe żywice iniekcyjne

WEBAC® 150



- naprawa rys w betonie
  - badanie wg ZTV-ING (RISS)
  - rejestr BASt-Liste (DIN 18028)
- wypełnianie pustek w murach i betonie przed wodą napierającą
- uczczelnianie wykopów; ścianek szczelnych, ścianek z pali betonowych, betonu pod wodą
- stabilizacja gruntów
- uszczelnianie ścianek szczelnych i głowic kotew w specjalistycznym budownictwie ziemnym
- uszczelnianie zbiorników wodnych (np. na wodę pitną)

- mocno i szybko spienialna żywica
- nie za sztywna struktura piany
- uniwersalna i bezpieczna w stosowaniu
- regulowany czas reakcji (Przyspieszacz **WEBAC® B15**)
- dobra reaktywność i znakomita odporność na wodę alkaliczną do pH 13

Proporcja mieszania
1 : 1 objętościowo

Czas przerabiania (+23°C)
120 min

Temp. przerabiania > +5°C

Czas reakcji
z 10 % wody (+20°C)
Początek: 14 s
Koniec: 65 s

Ekspansja z 10 % wody
40 razy

System naprawy zgodny z niemieckim UBA-KTW

	Komp. A	Komp. B
	200 kg	250 kg
	21 kg	26 kg
	10,5 kg	13 kg
	5 kg	6,2 kg
	0,450 kg	0,550 kg
	(opakowanie Kombi)	

WEBAC® 151

- wypełnianie pustek i szczelin w murach i betonie przed wodą napierającą
- wzmacnianie spękanych murów (np. z kamienia naturalnego)
- uszczelnianie głowic kotew sprężonych w budownictwie specjalistycznym

- struktura piany:
  - miękka
  - elastyczna
  - sztywna
- regulowany czas reakcji
- uniwersalne zastosowanie

Proporcja mieszania
1 : 1 do 1 : 10 objętościowo

Czas przerabiania (+23°C)
120 min

Temp. przerabiania > +5 °C

Czas reakcji
z 10 % wody (+21°C)
Początek: 8 s – 20 s
Koniec: 30 s – 100 s

Ekspansja z 10 % wody
10–30 razy

KTW D1

(1:1)	19,5 kg	22 kg
(1:1)	10 kg	11 kg
(1:1)	5 kg	5,5 kg
(1:10)	2 kg	22 kg
(1:10)	1 kg	11 kg
(1:10)	0,5 kg	5,5 kg

WEBAC® 157

- połączenia między betonem i elementami prefabrykowanymi
- połączenia ścianek filigranowych
- dylatacje między budynkami
- taśmy dylatacyjne ze stalą szlachetną (dylatacje systemowe)
- przejścia rurowe
- połączenia płyt dennych ze ścianami

- elastyczna struktura piany
- niskie ciśnienie ekspansji
- bezpieczne uszczelnianie
- regulowany czas reakcji (Przyspieszacz **WEBAC® B15**)

Lepkość mieszanki (+23°C)
250 mPa·s

Czas przerabiania (+23°C)
120 min

Temp. przerabiania > +5 °C

Czas reakcji
z 10 % wody (+21°C)
Początek: 20 s
Koniec: 130 s

Ekspansja z 10 % wody
15 razy

21 kg	23 kg
10,5 kg	11,5 kg
4,5 kg	5 kg

WEBAC® B15

- przyspiesza czas reakcji żywic **WEBAC® 150** oraz **WEBAC® 157**

4 kg	
1 kg	

1-komponentowa spienialna poliuretanowa żywica iniekcyjna

WEBAC® 155

- łatwe i szybkie zatrzymywanie przecieków w betonie
- uszczelnianie rys i nieszczelności w budownictwie podziemnym
- szczelne połączenia z powierzchniami gładkimi (PCV)
- wykonywanie przepon poziomych

- proste przygotowanie
- elastyczna struktura piany
- szczelna błona powierzchniowa
- znakomita przyczepność do różnych podłoży

Środek 1-skladnikowy
(nie wymaga katalizatora)

Temp. przerabiania > +5 °C

Lepkość (+23°C): 250 mPa·s

Czas reakcji (+23°C)
Początek: 1 min 30 s – 5 min
Koniec: 14 min – 50 min

Ekspansja (+23°C): 20 –25 razy

Żywica
10,6 kg
5,3 kg

Spienialne poliuretanowe żywice do zalewania

WEBAC® 2260

- wypełnianie uszczelniające i wzmacniające pustek i spoin w murach
- uszczelnianie przejść rurowych
- naprawy elementów pływajacych (np. pontonów)

- odporna na ściskanie, twarda piana, sieciuje także bez kontaktu z wodą
- izolacyjność termiczna
- nie zawiera chloru i FCKW
- wysoka przyczepność
- powolna ekspansja
- regulowany czas reakcji (Przyspieszacz **WEBAC® B60**)

Proporcja mieszania
1 : 1 objętościowo

Temp. przerabiania > +5 °C

Czas reakcji (+23°C)
Początek: 1 min 30 s – 5 min
Koniec: 14 min – 50 min

Ekspansja (+23°C)
4–14 razy

Komp. A	Komp. B
10 kg	12 kg
5 kg	6 kg

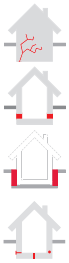
WEBAC® B60

- przyspiesza czas reakcji żywicy **WEBAC® 2260**

	0,5 kg
	0,25 kg

Poliuretanowa żywica iniekcyjna – K O M B I

WEBAC® 1500



- zatrzymywanie przecieków w betonie
- trwałe uszczelnianie rys i nieszczelności w budownictwie podziemnym
- przepony poziome w murach
- awaryjne i trwałe uszczelnienie podłoży budowalnych w zmiennych warunkach wilgotnościowych

- hybrydowe właściwości produktu:
  - elastyczna struktura piany w kontakcie z woda
  - szczelna, stała postać w środowisku suchym
- szybki proces sieciowania

Proporcja mieszania
1 : 1 objętościowo

Czas przerabiania (+23°C)
25 min

Temp. przerabiania > +5 °C

Lepkość mieszanki (+23°C)
250 mPa·s

Spienianie
z 5% wody (+21°C)
Początek: 1 min
Koniec: 3 min

Ekspansja (+23°C): do 12 razy

Komp. A	Komp. B
10,4 kg	11 kg

Poliuretanowe żywice iniekcyjne do trwałego uszczelniania

WEBAC® 1401

- przepony poziome w murach (certyfikacja wg WTA)
  - zalecany do murów o gęstej strukturze i dużych przekrojach
- uszczelnianie murów zawierających gips i w obiektach zabytkowych
- uszczelnianie murów i betonu o słabej jakości

- ekstremalnie niska lepkość
- minimalne pęcherzykowanie
- dobra penetracyjność
- długi czas przerabiania
- produkcja na bazie surowców odnawialnych

Proporcja mieszania
3 : 1 objętościowo

Czas przerabiania (+23°C)
120 min

Temp. przerabiania > +5 °C

Lepkość mieszanki (+23°C)
45 mPa·s

Spienianie
z 5 % wody (+21°C)
Początek: 14 min
Koniec: 18 min

Komp. A	Komp. B
180 kg	3 x 25,3 kg
25 kg	10,5 kg
9 kg	3,8 kg

WEBAC® 1403

- przepony poziome w murach wymagających wysokiej szczelności
- doszczelnianie taśm dylatacyjnych
- przesączenia w betonie
- połączenia elementów prefabrykowanych
- uszczelnianie przerw roboczych (niedowibrowanych obszarów)
- uszczelnianie wykopów

- przy kontakcie z wodą powstaje szybko uszczelniająca struktura piany
- niska lepkość
- uniwersalne i bezpieczne stosowanie
- regulowny czas reakcji (Przyspieszacz **WEBAC® B14**)
- total solid*

Proporcja mieszania
1 : 1 objętościowo

Czas przerabiania (+23°C)
90 min

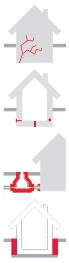
Temp. przerabiania > +5 °C

Lepkość mieszanki (+23°C)
80 mPa·s

Spienianie
z 5 % wody (+21°C)
Początek: 2 min
Koniec: 5 min 30 s

198 kg	217 kg
21 kg	23 kg
10,5 kg	11,5 kg
5 kg	5,5 kg
1 kg	1,1 kg

WEBAC® 1403P CE



- naprawa rys w betonie zgodnie z PN EN 1504-5 (CE / 2+)
- tłoczenie przez węże iniekcyjne
- naprawa kanałów
- uszczelnianie przerw roboczych
- uszczelnianie wykopów

- niska lepkość
- duża rozciągliwość
- regulowny czas reakcji (Przyspieszacz **WEBAC® B14**)
- total solid*

System naprawy UBA-KTW

Proporcja mieszania
1 : 1 objętościowo

Czas przerabiania (+23°C)
120 min

Temp. przerabiania > +5 °C

Lepkość mieszanki (+23°C)
105 mPa·s

Spienianie
z 5 % wody (+21°C)
Początek: 2 min 15 s
Koniec: 5 min 50 s

21,2 kg	22,5 kg
10,4 kg	11 kg
5 kg	5,3 kg

WEBAC® 1404

- przepony poziome w murach
- wypełnianie pustek

- ekonomiczny w stosowaniu
- produkcja na bazie surowców odnawialnych
- total solid*

Proporcja mieszania
3 : 1 objętościowo

Czas przerabiania (+23°C)
60 min

Temp. przerabiania > +5°C

Lepkość mieszanki (+23°C)
110 mPa·s

Spienianie
z 5 % wody (+21°C)
Początek: 22 min
Koniec: 28 min

180 kg	3 x 25,3 kg
23 kg	9,8 kg
9,5 kg	4 kg

WEBAC® 1405 MPA BS CE

- naprawa rys w betonie zgodnie z PN EN 1504-5 (CE / 2+)
  - badanie wg ZTV-ING (RISS)
  - rejestr BASt-Liste (DIN 18028)
- tłoczenie przez węże iniekcyjne; przerwy robocze
- przepony poziome i uszczelnianie murów
- uszczelnianie wykopow

- bardzo wysoka rozciągliwość
- minimalne pęchrzykowanie
- duża siła sklejenia, wysoka przyczepność
- regulowny czas reakcji (Przyspieszacz **WEBAC® B14**)
- total solid*

Proporcja mieszania
2 : 1 objętościowo

Czas przerabiania (+23°C)
50 min

Temp. przerabiania > +5 °C

Lepkość mieszanki (+23°C)
150 mPa·s

Spienianie
z 5 % wody (+21°C)
Początek: 6 min 30 s
Koniec: 10 min

2 x 200 kg	220 kg
20 kg	11,35 kg
10 kg	5,5 kg
5 kg	2,75 kg
0,645 kg	0,355 kg
(opakowanie Kombi)	

* zgodnie z badaniem Deutsche Bauchemie e.V.

Poliuretanowe żywice iniekcyjne do trwałego uszczelniania

WEBAC® 1420

- uszczelnianie rys i przerw roboczych w biogazowniach
- naprawa kanałów
- naprawa rys w zbiornikach na wodę pitną
- przepony poziome i uszczelnianie murów
- przerwy robocze w elementach prefabrykowanych
- połączenia miedzy betonem i prefabrykatami
- dylatacje konstrukcyjne między budynkami

- wysoka odporność chemiczna, w tym na biosiarczany
- wysoka elastyczność
- przy kontakcie z wodą powstaje szybko uszczelniająca struktura piany
- dobra wzajemna tolerancja z bitumem
- total solid*
- badanie mikrobiologiczne (W270 - wg zasady DVGW)

Proporcja mieszania
3 : 1 objętościowo

Czas przerabiania (+23°C)
100 min

Temp. przerabiania > +5 °C

Lepkość mieszanki (+23°C)
300 mPa·s

Spienianie
z 5 % wody (+21°C)
Początek: 1 min
Koniec: 4 min 30 s

KTW D1

Komp. A	Komp. B
210 kg	3 x 28,6 kg
16 kg	6,45 kg
10 kg	4 kg

WEBAC® 1440

- iniekcje uszczelniające w murach i betonie
- stabilizowanie murów
- przepony poziome w murach

- odporna na zrywanie struktura piany
- obciążalna mechanicznie
- odporna na obciążenia dynamiczne
- szybkie pęcherzykowanie
- total solid*

Proporcja mieszania
3 : 1 objętościowo

Czas przerabiania (+23°C)
120 min

Temp. przerabiania > +5 °C

Lepkość mieszanki (+23°C)
250 mPa·s

Spienianie
z 5 % wody (+21°C)
Początek: 1 min
Koniec: 4 min

Komp. A	Komp. B
210 kg	3 x 28,6 kg
16 kg	6,45 kg
10 kg	4 kg

WEBAC® B14

- przyspiesza czas reakcji żywic **WEBAC® 1403, WEBAC® 1403P** i **WEBAC® 1405**

	5 kg
	1 kg

WEBAC® 1610

- naprawa rys w murach
- wypełnianie pustek i stabilizowanie murów
- uszczelnianie szybów
- klamrowanie spękanych murów w obiektach zabytkowych

- wytrzymały na rozciąganie
- bardzo dobra penetracyjność
- szybkie sieciowanie w kontakcie z wodą lub bez wody
- w kontakcie z wodą lekkie spienianie
- regulowny czas reakcji (Przyspieszacz **WEBAC® B16**)
- z **WEBAC® B16** również w niskich temperaturach
- total solid*

Proporcja mieszania
1 : 1 objętościowo

Czas przerabiania (+23°C)
35 min

Temp. przerabiania > +5 °C

Lepkość mieszanki (+23°C)
285 mPa·s

KTW D1

Komp. A	Komp. B
10 kg	11,5 kg
5 kg	5,8 kg

WEBAC® 1660

- naprawa rys w betonie wg PN EN 1504-5 : 2013
- wypełnianie pustek, szczelin, (luźne elementy lub kruszywo)
- wzmacnianie betonu
- wzmacnianie murów
- tłoczenie przez węże iniekcyjne
- klamrowanie spękanych murów
- uszczelnianie wykopów

- bardzo wysoka wytrzymałość na ściskanie i zginanie
- szybkie sieciowanie w kontakcie z wodą lub bez
- w kontakcie z wodą lekkie spienianie
- regulowny czas reakcji (Przyspieszacz **WEBAC® B16**)
- z **WEBAC® B16** również w niskich temperaturach
- total solid*

Proporcja mieszania
1 : 1 objętościowo

Czas przerabiania (+23°C)
25 min

Temp. przerabiania > +1°C

Lepkość mieszanki (+23°C)
450 mPa·s

KTW B

10,5 kg	12,6 kg

WEBAC® B16

- przspiesza czas reakcji żywic **WEBAC® 1610** i **WEBAC® 1660**

	1 kg

*zgodnie z badaniem Deutsche Bauchemie e.V.

Żele iniekcyjne

WEBAC® 240

- iniekcje kurtynowe
- wzmacnianie wykopów
- uszczelnianie wykopów
- przepony poziome
- uszczelnianie dylatacji
- uszczelnianie budowli

- trwale elastyczny
- pęcznieje w kontakcie z wodą
- ekonomiczne zużycie
- bezpieczny dla środowiska; spełnia wymogi DIBt

Proporcja mieszania
Komp. A A1 : A2 = 16 : 1 objętościowo
Komp. B woda : B (proszek) = 98 : 2 wagowo
Komp. A : Komp. B = 1 : 1 objętościowo

Temp. przerabiania > +1°C

Lepkość mieszanki (+23°C)
6 mPa·s

Czas reakcji
z 2 % B (proszku) (+20°C)
Granica płynności: 40 s
Postać stała: 75 s

KTW D1

Komp. A1	Komp. A2
21,5 kg	1,05 kg
	Komp. B
	1,0 kg
	0,4 kg
	0,2 kg

WEBAC® 240 + Bseal I

- doszczelnianie uszkodzonych taśm i folii
- w obszarach kontaktu z gruntem
- tunele, kanały, szachty, mosty, piwnice
- uszczelnianie tubingów i płyt tunelowych

- bardzo dobra przyczepność do suchych, wilgotnych i mokrych podłoży
- stabilność formy
- minimalne pęcznienie
- minimalna utrata masy i objętości przy wysychaniu
- zredukowana ilość soli

Proporcja mieszania
A1 : A2 = 16 : 1 objętościowo
A : B = 1 : 1 objętościowo

Lepkość mieszanki (+23°C)
35 mPa·s

Czas reakcji (+20°C)
Granica płynności: 15 s – 140 s
Postać stała: 25 s – 180 s

20 kg

WEBAC® 240 + Bseal II

- Wzmacnianie gruntu
  - w obszarach kontaktu z gruntem
  - w budownictwie tunelowym, kanałach, sztolniach, piwnicach
- uszczelnianie tubingów i płyt tunelowych
- iniekcja kurtynowa

- wysoka elastyczność, stabilna forma bez spękań
- długi czas przerabiania
- duża rozciągliwość
- minimalne pęcznienie
- zredukowana ilość soli

Proporcja mieszania
A1 : A2 = 16 : 1 objętościowo
A : B = 1 : 1 objętościowo

Lepkość mieszanki (+23°C)
30 mPa·s

Czas reakcji (+20°C)
Granica płynności: 8 s – 170 s
Postać stała: 30 s – 250 s

20 kg

WEBAC® 250

- przepona pozioma w murach
- iniekcja strukturalna (uszczelnianie struktury muru)

- pęcznieje z wodą
- bardzo niska lepkość
- duża rozciągliwość
- dobra przyczepność do mineralnych podłoży

Proporcja mieszania
Komp. A A1 : A2 = 15 : 1 wagowo
Komp. B woda : B (proszek) = 98,7 : 1,3 wagowo
Komp. A : Komp. B = 1 : 1 objętościowo

Temp. przerabiania > +5 °C

Lepkość mieszanki (+23°C)
2 mPa·s

Czas reakcji (+22°C)
Granica płynności: 6 min – 9 min
Postać stała: 10 min – 14 min

Komp. A1	Komp. A2
25 kg	1,6 kg
	Komp. B
	0,35 kg

Akcesoria

- **WEBAC® F200**
  Pigment do barwienia żelu iniekcyjnego
- **Mieszadło specjalne V4A**
  Mieszadło ze stali szlachetnej do mieszania składników żelu w opakowaniach dostawczych

1 kg

Krzemianowe roztwory iniekcyjne

WEBAC® 2061

- wypełnianie, wzmacnianie i stabilizacja niezwiązanych i słabo związanych podłoży
- wzmacnianie murów i porowatrych kamieni naturalnych

- bardzo niska lepkość
- odporny na działanie wody i powszechnie występujące minerały w glebie

Proporcja mieszania
10 : 1 objętościowo

Czas przerabiania (+20°C)
15 min (sztywny po 25 min)

Temp. przerabiania > +10°C

Komp. A	Komp. B
255 kg	22,4 kg
26,7 kg	2,45 kg

WEBAC® 2100

- wtórne przepony poziome przed wilgocią podciąganą kapilarnie

- ekstremalnie niska lepkość
- przewężanie kapilar
- odpychanie wody

Temp. przerabiania > +5°C

Opakow.
215 kg
11 kg

Silikonian iniekcyjny (krem iniekcyjny)

WEBAC® 2130

- przepony poziome w murach

- proste i bezpieczne stosowanie
- łatwość dozowania
- nie powoduje zmian w odcieniu barwy lub plam na powierzchni muru

Temp. przerabiania
+5 do +25°C

Opakow.
600 ml

Osprzęt

- **Pistolet** do tłoczenia **WEBAC® 2130**

Epoksydowe żywice iniekcyjne

WEBAC® 4110

- naprawa rys w betonie zgodnie z PN EN 1504-5 (CE / 2+)
  - badanie wg ZTV-ING (RISS)
  - rejestr BASt-Liste (DIN 18028)
- sklejanie elementów budowlanych
- tłoczenie pod stalowe płyty
- wzmacnianie porowatego jastrychu
- żywica bazowa do wykonywania zapraw żywicznych
- warstwa szczepna pod kolejne warstwy mineralne (mokre na mokre)
- iniekcja w przerwy robocze

- wysoka przyczepność
- sieciowanie także przy obciążeniach dynamicznych
- trwałość formy i masy
- total solid*

Proporcja mieszania
2 : 1 objętościowo

Czas przerabiania (+20°C)
100 min

Temp. przerabiania > +8°C

Lepkość mieszanki (+23°C)
360 mPa·s

KTW D1

Komp. A	Komp. B
2 x 225 kg	180 kg
21 kg	8,7 kg
10 kg	4 kg
5 kg	2 kg
1 kg	0,4 kg
0,71 kg	0,29 kg
(opakowanie Kombi)	

WEBAC® 4120P

- naprawianie fundamentów elektrowni wiatrowych
- naprawa rys zgodnie z PN EN 1504-5:2013
- połączenie między betonem i jastrychem
- naprawa rys fundamentów maszyn

- niska lepkość
- obciążalność dynamiczna
- dobra przyczepność
- dobra penetracyjność
- total solid*

Proporcja mieszania
3 : 1 objętościowo

Czas przerabiania (+20°C)
50 min

Temp. przerabiania > +5°C

Lepkość mieszanki (+23°C)
200 mPa·s

17 kg	4,95 kg
10 kg	2,9 kg
5 kg	1,45 kg

WEBAC® 4130

- naprawa rys zgodnie z PN EN 1504-5:2013
- naprawa fundamentów elektrowni wiatrowych
- wzmacnianie struktury mokrego betonu
- warstwa szczepna miedzy starym i nowym betonem

- połączenie siłowe na mokrym podłożu
- do niskich temperatur
- wysoka rozciągliwość
- do zaolejonych rys
- total solid*

Proporcja mieszania
2 : 1 objętościowo

Czas przerabiania (+20°C)
20 min

Temp. przerabiania > +5°C

Lepkość mieszanki (+23°C)
700 mPa·s

11 kg	5 kg

*zgodnie z badaniem Deutsche Bauchemie e.V.

Epoksydowe żwice iniekcyjne

WEBAC® 4170

- naprawa rys zgodnie z PN EN 1504-5:2013
- naprawa wilgotnych zarysowań
- wysycanie rys i spękań
- iniekcja przerw roboczych
- bardzo niska lepkość
- do zawilgoconych rys
- dobra przyczepność
- total solid*

Proporcja mieszania
3 : 1 objętościowo

Czas przerabiania (+20°C)
40 min

Temp. przerabiania > +8°C

Lepkość mieszanki (+23°C)
95 mPa·s

Komp. A	Komp. B
18 kg	5 kg
10 kg	2,7 kg
3 kg	0,81 kg

WEBAC® 4170T

- naprawa rys zgodnie z PN EN 1504-5:2013
- do iniekcji fundamentów elektrowni wiatrowych
- naprawa zaolejonych i wilgotnych rys
- dobre sieciowanie w niskich temperaturach
- bardzo niska lepkość
- do rys wilgotnych i zaolejonych
- dobra przyczepność
- total solid*

Proporcja mieszania
3 : 1 objętościowo

Czas przerabiania (+20°C)
20 min

Temp. przerabiania > +5°C

Lepkość mieszanki (+23°C)
110 mPa·s

Komp. A	Komp. B
18 kg	5,2 kg
10 kg	2,9 kg
3 kg	0,86 kg
1 kg	0,29 kg

WEBAC® 4180N

- wzmacnianie drewna
- do iniekcji uszczelniających betonu o słabej jakości
- impregnacja porowatych murów i betonu
- uszczelnianie murów z dodatkiem gipsu w obiektach zabytkowych
- uszczelnianie drobnej siatki rys
- ekstremalnie niska lepkość
- wnika grawitacyjnie w najmniejsze rysy i kapilary
- sieciuje do postaci nielepiącej
- wiązanie także w niskich tempetaturach
- total solid*

Proporcja mieszania
2 : 1 objętościowo

Czas przerabiania (+20°C)
60 min

Temp. przerabiania > +5°C

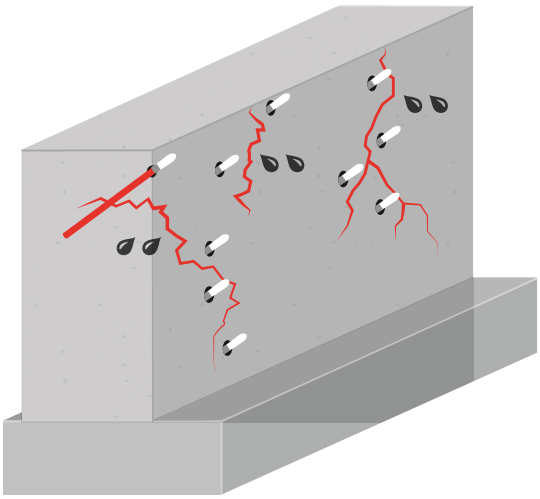
Lepkość mieszanki (+23°C)
20 mPa·s

Komp. A	Komp. B
17,5 kg	7,6 kg
3,3 kg	1,4 kg

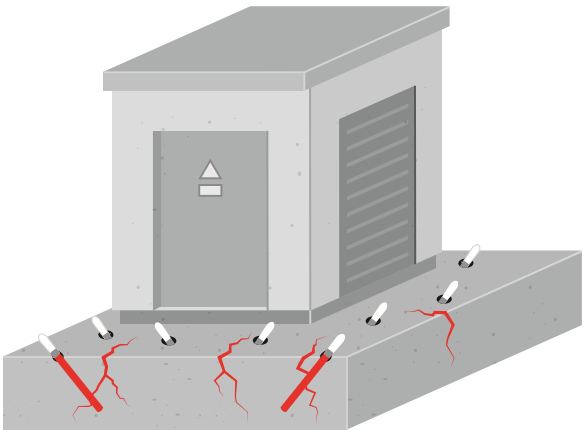
WEBAC® B40

- przyspiesza czas reakcji żywic **WEBAC® 4110, WEBAC® 4120P, WEBAC® 4170, WEBAC® 4180N**

Komp. B
1 kg



Naprawa rys w betonie



Uszczelnianie rys w fundamencie

Pompy jednokomponentowe, membranowe

WEBAC® IP 1

- do tłoczenia żywic iniekcyjnych PU i EP o niskiej lepkości
- wydajność 1,6 l/min
- ciśnienie robocze do 150 bar

WEBAC® IP 2

- pompa zgodna z ZTV-ING (RISS)
- do tłoczenia spienialnych i niespienialnych żywic PU i EP
- wydajność 2,5 l/min
- ciśnienie robocze do 200 bar

WEBAC® IP 3

- do tłoczenia gęściejszych żywic w wiekszych ilościach
- wydajność 5,5 l/min
- ciśnienie robocze do 200 bar

Osprzęt do WEBAC® IP 1/2/3 (w komplecie)

- **pojemnik górny, 6 l** (łącznie z sitkiem i klamrami)
- **wąż wysokociśnieniowy, 3 m**
- **pistolet iniekcyjny AG 500**
- **bicz** (łącznie ze złączką na kalamitkę)
- **manometr 250 bar**

Osprzęt (opcjonalny)

- **wąż wysokocisnieniowy, 5 m**
- **zawór kulowy**
- **bicz, 30 cm**
- **rurka sztywna** (zamiast bicza)

Pompy dwukomponentowe, tłokowe

WEBAC® IP 2K-F1

- do tłoczenia żeli akrylowych
- wydajność 8 l/min

Osprzęt do WEBAC® IP 2K-F1 (w komplecie)

- **pompa płucząca**
- **manometr**
- **3 węże ssące**
- **specjalna głowica mieszająca**
- **2 węże wysokociśnieniowe, 5 m, V4A**
- **wąż wysokociśnieniowy, 5 m (niebieski)**
- **bicz, V4A**
- **złączka na kalamitkę płaską**

Osprzet (opcjonalnie)

- **element mieszający do mieszadła statycznego**
- **elektroniczna jednostka sterująca do określania zużycia materiału**

WEBAC® IP 2K-F2

- do tłoczenia spienialnych, niespienialnych oraz żywic do zalewania PU o proporcji składników 1 : 1 objętościowo
- wydajność 14 l/min

Osprzęt do WEBAC® IP 2K-F2 (w komplecie)

- **manometr**
- **2 zasobniki 6 l** (łącznie z sitkiem i klamrami)
- **głowica mieszająca (złączka O lub złączką na kalamitkę płaską) z zaworem**
- **2 węże wysokociśnieniowe, 5 m** (Ø 8 mm)

Pompy ręczne (tłokowe)

WEBAC® HP 100 1K

- pompa ręczna
- do tłoczenia żywic PU i EP
- wydajność 35 cm³/skok
- ciśnienie robocze do 100 bar

WEBAC® HP 250 1K

- pompa ręczna
- do tłoczenia żywic PU i EP
- Wydajność 10 cm³/skok
- ciśnienie robocze do 250 bar

WEBAC® HP 50 2K

- pompa ręczna (podwójne tłoki)
- do tłoczenia spienialnych, niespienialnych oraz żywic do zalewania PU o proporcji składników 1 : 1 objętościowo
- wydajność 48 ml/skok

Osprzęt do WEBAC® HP 100 1K oraz HP 250 1K (w komplecie)

- **wąż ssący**
- **wąż wysokociśnieniowy, 3 m**
- **manometr 100/250 bar**
- **stojak**
- **bicz 0,3 m**
- **zawór kulowy**
- **złączka / Greifkopf**

Osprzet do WEBAC® HP 50 2K (w komplecie)

- **głowica mieszająca z zaworem kulowym i mieszaczem statycznym**
- **wąż wysokociśnieniowy 3 m**
- **stojak**

WEBAC® HEP 1001

- wysokociśnieniowa pompa elektryczna (nasadka na wiertarkę)
- do tłoczenia żywic PU i EP
- wydajność 30 l/h
- ciśnienie robocze do 400 bar

Osprzęt do WEBAC® HP 1001 (w komplecie)

- **zasobnik, 1l**
- **wąż wysokocisnieniowy**
- **manometr 600 bar**
- **złączka / Greifkopf**

WEBAC® Prasa iniekcyjna

- do tłoczenia żywic PU i EP
- wydajność 2 cm³/skok
- ciśnienie robocze do 400 bar

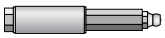
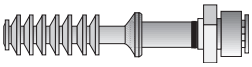
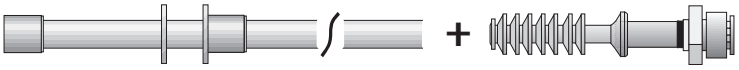
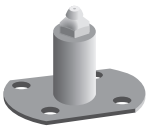
Osprzęt do Praski iniekcyjnej (w komplecie)

- **bicz, 0,3 m**
- **złączka / Greifkopf**

Osprzęt pozostały

- **złączka do kalamitki stożkowej / Greifkopf**
- **złączka do kalamitki plaskiej**
- **pojemniki do odmierzania, 1** lub **2 l**

Iniektory

		Opakowanie
WEBAC® Iniektory śrubowe Typ S (korpus sześciokątny)		
	**Ø 13 mm,** długość 70 mm, z kalamitką stożkową	100 szt.
	Ø 13 mm, długość 115 mm, z kalamitką stożkową	100 szt.
	Ø 17 mm, długość 115 mm, z kalamitką płaską	100 szt.
	Iniektor z podwójnym zaworem zwrotnym (ZW) **Ø 13 mm,** długość 115 mm, z kalamitką stożkową	100 szt.
WEBAC® Iniektory śrubowe Typ R (korpus okrągły)		
	Ø 8 mm · 10 mm · 13 mm, długość 70 mm, z kalamitką stożkową	50 szt.
	Ø 10 mm · 13 mm, długość 115 mm, z kalamitką stożkową	50 szt.
	Ø 19 mm, długość 150 mm, z kalamitką stożkową	15 szt.
	Ø 17 mm, długość 150 mm, z kalamitką płaską	20 szt.
	Ø 19 mm, długość 150 mm, z kalamitką płaską	15 szt.
WEBAC® Iniektory wbijane, tworzywo sztuczne		
	Ø 6,5 mm, długość 20 mm, stożkowy **Pobijak**	100 szt.
	Ø 10 mm, długość 90 mm, z kalamitką stożkową Zgodny z ZTV-ING (RISS)	100 szt.
	**Ø 14 mm · 18 mm,** długość 110 mm, z kalamitką płaską, 1/4“ **Pobijak**	100 szt.
	**Ø 18 mm,** długość 110 mm, z przedłużką 50 cm i kalamitką płaską 1/4“	100 szt.
WEBAC® Iniektory przyklejane		
	Ø 48 mm, aluminiowe z kalamitką stożkową	100 szt.
	**Ø 44 mm,** tworzywo sztuczne, z kalamitką stożkową	100 szt.

Środki do gruntowania i wytwarzania zapraw wyrównawczych

WEBAC® 4204 CE

- jastrych przemysłowy zgodny z PN EN 13813 (CE / 4)
- uniwersalna żywica do zapraw
- do gruntowania wyrównawczego
- warstawa szczepna do słabo nasiąkliwego podłoża

- bardzo dobra przyczepność do suchych, mineralnych podłoży
- możliwość dużego wypełniania kruszywem
- ekonomiczna w stosowaniu
- mechanicznie obciążalna
- robienie szpachlówki z **WEBAC® ST200/ST300**
- total solid*

Proporcja mieszania
4 : 1 objętościowo

Czas przerabiania (+20°C)
30 min

Temp. przerabiania > +5°C

Komp. A	Komp. B
23,5 kg	5,2 kg
8,28 kg	1,72 kg
(opakowanie Kombi)	

WEBAC® 4270 CE

- warstwa szczepna dla zaolejonych podłoży
- środek gruntujący pod powłoki żywiczne na zaolejone i mokre podłoża
- jastrych przemysłowy zgodny z PN EN 13813 (CE / 4)
- gruntowanie drobnej siatki rys

- bardzo niska lepkość
- na podłoża zaolejone i mokre
- po związaniu odporny na mróz i sole odladzające
- total solid*

Proporcja mieszania
3 : 1 objętościowo

Czas przerabiania (+20°C)
20 min

Temp. przerabiania > +8°C

18 kg	5 kg
10 kg	2,7 kg
3 kg	0,81 kg

WEBAC® 4270T CE

- warstwa szczepna:
  - na podłoża zaolejone pod kolejne warstwy żywiczne
  - dla zanieczyszczonego betonu pod kolejne warstwy mineralne
  - pod kolejne syntetyczne warstwy (np. polimocznik)
- warstwa uszczelniająca przed parciem negatywnym
- jastrych przemysłowy zgodny z PN EN 13813 (CE / 4)

- dobre sieciowanie w niskich temperaturach
- na podłoża mokre i zaolejone
- dobre krycie podłoża (niskie napięcie powierzchniowe)
- obciążalna mechanicznie
- total solid*

Proporcja mieszania
2 : 1 objętościowo

Czas przerabiania (+20°C)
20 min

Temp. przerabiania > +5°C

11 kg	5 kg

Powłoki epoksydowe i dodatki

WEBAC® 4430 CE

- rozlewna powłoka na beton i jastrych cementowy
- z wypełniaczami jastrych przemysłowy zgodny z PN EN 13813 (CE / 4)

Kolor standardowy: RAL 7030

- wysoka ciągliwość
- obciążalna mechanicznie
- duża odporność na ścieranie
- total solid*

Proporcja mieszania
4 : 1 wagowo

Czas przerabiania (+20°C)
po wymieszaniu i szybkim wylaniu na podłoże: 40 min
w pojemniku: 20 min

Temp. przerabiania > +12°C

Komp. A	Komp. B
24 kg	6 kg
12 kg	3 kg

WEBAC® 4480 CE

- powłoka malarska na beton i jastrych cementowy
- zamknięcie jastrychu zgodnie z PN EN 13813 (CE / 4)

Kolor standardowy: RAL 7030

- obciążalna mechanicznie
- odporna na ścieranie
- bezskurczowe sieciowanie
- total solid*

Proporcja mieszania
5 : 1 wagowo

Czas przerabiania (+20°C)
W pojemniku
5 kg/ 1 kg: 45 min

Temp. przerabiania > +8°C

25 kg	5 kg
5 kg	1 kg
2,5 kg	0,5 kg

Powłoki epoksydowe - SYSTEM OS 8

WEBAC® 4290 CE

- gruntowanie podłoży suchych z posypką mineralną
- zamkanie rys i wyrównanie podłoża
- wykonywanie nowej i naprawa starej powierzchni

- żywica bezrozpuszczalnikowa
- odporna ma kwasy, zasady i roztwory soli
- nanoszenie raklą, wałkiem lub kielnią

Komp. A	Komp. B
20 kg	10 kg
6,65 kg	3,35 kg
(opakowanie Kombi)	

WEBAC® 4490 CE

- wykonywanie warstwy pośredniej, z posypką mineralną, oraz warstwy zamykającej
- zamkanie rys i wyrównanie podłoża
- wykonywanie nowej i naprawa starej powierzchni

Kolor standardowy: RAL 7032 i 7035

- żywica bezrozpuszczalnikowa
- odporna ma kwasy, zasady i roztwory soli
- nanoszenie raklą, wałkiem lub pędzlem

24 kg	6 kg
8 kg	2 kg
(opakowanie Kombi)	

Dodatki

	Opakow.
• **WEBAC® ST200/ST300** Środek zagęszczający i tiksotropowy do żywic EP - do nakładania na powierzchnie pionowe i pochyłe	1 kg
	0,2 kg
• **Piasek kwarcowy naturalny**	

* zgodnie z badaniem Deutsche Bauchemie e.V.

Spachlówki epoksydowe / kleje

WEBAC® 4510 CE

- ochrona betonu i ścian betonowych zgodnie z PN EN 13813 (CE / 4)
- przyklejanie gum pęczniejących i iniektorów przyklejanych
- przesklepianie rys
- ekonomiczne zastosowanie
- długi czas przerabiania
- bardzo dobra przyczepność do różnych podłoży
- regulowany czas reakcji (Przyspieszacz **WEBAC® B45**)
- total solid*

Proporcja mieszania
9 : 1 wagowo

Czas przerabiania (+20°C)
30 min

Temp. przerabiania > +5°C

Utwardzenie
warstwy 5 mm (+23°C): 8 h

Komp. A	Komp. B
2,25 kg	0,25 kg

WEBAC® 4515 CE

- błyskawiczna szpachlówka:
  - do ochrony betonu i ścian betonowych zgodnie z PN EN 13813 (CE / 4)
  - do przesklepiania rys
  - do przyklejania iniektorów
- do awaryjnych napraw przesklepień
- uniwersalna szpachlówka do naprawy kanałów
- do stosowania w temperaturach od 0°C
- wysokie bezpieczeństwo pracy
- odporna na ściskanie
- szybkoschnąca
- regulowany czas reakcji (Przyspieszacz **WEBAC® B45**)
- total solid*

Proporcja mieszania
1 : 1 wagowo

Czas przerabiania (+20°C)
10 min

Temp. przerabiania > +1°C

Utwardzenie
warstwy 5 mm (+20°C): 2 h

1 kg	1 kg

WEBAC® 4520 CE

- przesklepianie rys do iniekcji zgodnie z PN EN 1504-5
- do ochrony betonu i ścian betonowych zgodnie z PN EN 13813 (CE / 4)
- uniwersalna szpachlówka do naprawy kanałów
- do przyklejania taśm TPE i iniektorów przyklejanych
- elastyczna szpachlówka do obciążeń dynamicznych
- wysoka odporność chemiczna
- dobra przyczepność do podłoży mineralnych
- regulowany czas reakcji (Przyspieszacz **WEBAC® B45**)
- total solid*

Proporcja mieszania
5 : 1 wagowo

Czas przerabiania (+20°C)
30 min

Temp. przerabiania > +5°C

2,5 kg	0,5 kg
1 kg	0,2 kg

WEBAC® 4525 CE

- znakomita do przesklapiania rys do iniekcji zgodnie z PN EN 1504-5
- do ochrony betonu i ścian betonowych zgodnie z PN EN 13813 (CE / 4)
- do klejenia płytek pod wodą
- uszczelnianie przejść rurowych
- do klejenia i mocowania elementów betonowych
- do naprawy tubingów, kanałów i przegród wodnych
- do wklejania taśm TPE i gum pęczniejących
- sieciuje pod wodą i na mokrych podłożach
- dobra przyczepność do różnych tworzyw sztucznych
- wysoka odporność chemiczna w tym na siarczki biogeniczne
- regulowany czas reakcji (Przyspieszacz **WEBAC® B45**)
- badanie mikrobiologiczne (W270 - wg zasady DVGW)
- total solid*

Proporcja mieszania
5 : 1 wagowo

Czas przerabiania (+20°C)
25 min

Temp. przerabiania > +5°C

KTW D1/D2

2,5 kg	0,5 kg
1 kg	0,2 kg
0,5 kg	0,1 kg

WEBAC® 4525P CE

- do klejenia płytek pod wodą
- do ochrony betonu i ścian betonowych zgodnie z PN EN 13813 (CE / 4)
- do naprawy tubingów, kanałów i przegród wodnych
- do klejenia i mocowania np. taśm na sufitach
- na mokre podłoża i dla grubszych warstw, do przerabiania "nad głową"
- uniwersalna szpachlówka i klej
- sieciuje pod wodą i na mokrych podłożach
- dobra przyczepność do różnych tworzyw sztucznych
- wysoka odporność chemiczna w tym na siarczki biogeniczne
- regulowany czas reakcji (Przyspieszacz **WEBAC® B45**)
- total solid*

Proporcja mieszania
3 : 1 wagowo

Czas przerabiania (+20°C)
25 min

Temp. przerabiania > +5°C

KTW D1

0,6 kg

Komp. A	Komp. B
2,25 kg	0,25 kg
1 kg	0,5 kg
0,5 kg	0,1 kg
0,6 kg	0,2 kg

WEBAC® B45

- przyspiesza czas reakcji szpachlówek **WEBAC® 4510, WEBAC® 4515, WEBAC® 4520, WEBAC® 4525 oraz WEBAC 4525P**

Opakow.
1 kg
0,5 kg

WEBAC® Cement szybkowiążący (4501)

- szybki środek do awaryjnych napraw i przesklepiania rys
- do przesklepiania murów przy wykonywaniu przepon poziomych

15 kg

* zgodnie z badaniem Deutsche Bauchemie e.V.

Uszczelnienia powierzchniowe i dodatki

WEBAC® 5611

- uszczelnianie murów zawierających gips
- uszczelnianie ścian zewnętrznych budowli przed wodą gruntową, również wytwarzanie izolacji poziomej
- uszczelnianie w budownictwie ziemnym, głębokim, tunelowym
- zabezpieczanie wysypisk śmieci (z dodatkiem geotekstylii)
- zabezpieczenie podtynkowe w budownictwie zabytkowym
- zabezpieczenie przed wodami powierzchniowymi
- odporny na sole odladzające
- dyfuzyjny
- możliwość malowania farbami silikonowymi i żywicznymi
- przyczepność do podłoży na bazie smoły i bitumu
- mostkowanie rys

Proporcja mieszania
1 : 0,8 wagowo z cementem CEM I 42,5 R (lub CEM I 32,5 R)

Czas przerabiania (+20°C)
60 min

Temp. przerabiania > +5°C

Opakow.
25 kg
10 kg
5 kg

WEBAC® 5620, 5621P, 5622P/F

WEBAC® 5620:
- środek gruntujący pod izolacje grubowarstwowe

WEBAC® 5621P, WEBAC® 5622P/F:
- KMB zgodnie z DIN 18195
- uszczelnianie piwnic w budownictwie ogólnym, garaży, pomieszczeń mokrych, ścian oporowych, tarasów i balkonów
- klej do płyt osłonowych, wygłuszających i drenujących

WEBAC® 5621P, WEBAC® 5622P/F:
- wysoka elastyczność
- bezpieczny dla środowiska
- szybko schnący

WEBAC® 5620	10 l
WEBAC® 5621P	30 l
WEBAC® 5622P	30 l
WEBAC® 5622F	30 kg

Dodatki

- **Tkanina wzmacniająca do wtapiania w WEBAC® 5611**

Uszczelnienia dylatacji

WEBAC® 5510

- żywica hydrostrukturalna do uszczelniania dylatacji ze stałym kontaktem z wodą
  - przy uszkodzonych taśmach i foliach
  - przy porowatym betonie
- bardzo dobra przyczepność do suchego, wilgotnego i mokrego podłoża
- wysoka stabilność kształtu
- wysoka trwałość
- niskie pęcznienie
- minimalna strata objętości i masy przy wysychaniu

Proporcja mieszania
Komp. A A1 : A2 = 20 : 1 wagowo
Komp. B B1 : B2 = 99 : 1 wagowo
Komp. A : Komp. B = 1 : 1 objętościowo

Temp. przerabiania > +5°C

Lepkość mieszanki (+23°C)
50 mPa·s

Czas reakcji (+20°C)
Granica płynności: 35 s – 105 s

Komp. A1	Komp. A2
21,5 kg	1,05 kg
Komp. B1	**Komp. B2**
20,0 kg	0,1 kg

WEBAC® 5520N

- elastyczne wypełnienie poziomych dylatacji i przerw w elemantach budowlanych
- dobra przyczepność do suchych, nasiąkliwych powierzchni mineralnych
- dobra odporność chemiczna
- samopoziomująca się
- total solid*

Proporcja mieszania
1 : 1 wagowo

Czas przerabiania (+23°C)
60 min

Temp. przerabiania > +12°C

Komp. A	Komp. B
2 kg	2 kg

- **WEBAC® ST400**
  Środek zagęszczający do **WEBAC® 5520N** - do wypełniania pionowych i pochyłych dylatacji

0,2 kg

WEBAC® Dylatacyjne profile uszczelniające – sprężyste i szczelne

- do trwałego uszczelnienia dylatacji i przerw roboczych w budownictwie z prefabrykatów, gotowych modułów i rurociągów
- znakomitą odpornością na wysokie temperatury
- można stosowań w bardzo niskich temperaturach
- wysoka odporność chemiczna
- odporność na UV oraz ozon
- odporność na zmienne warunki temperaturowe i wilgotnościowe

Średnice:	Szpule:
Ø 20 mm	25 m
Ø 25 mm	25 m
Ø 30 mm	20 m
Ø 35 mm	20 m
Ø 40 mm	25 m
Ø 45 mm	10 m
Ø 50 mm	10 m

WEBAC® Sznury dylatacyjne

- Ø 6, 8, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 60 i 70 mm, spieniony polietylen

100 m

Węże iniekcyjne i osprzęt

WEBAC® Wąż iniekcyjny Typ AB

Jednowarstwowy wąż na bazie PVC, średnica wewnętrzna Ø 6 mm, zewnętrzna Ø 12 mm

Opakow.
100 m

WEBAC® Wąż iniekcyjny Typ 2

Perforowany wąż z podwójną otuliną z geowłókniny, średnica wewnętrzna Ø 5 mm, zewnętrzna Ø 12 mm

100 m

Osprzęt

- koncówka wyprowadzająca
- śruba zamykająca (stożkowa)
- zaślepka
- iniektor zbrojeniowy (z zaciskiem) dla Typ 2
- iniektor szalunkowy do Typ 2
- opaska z otworem
- opaska bez otworu
- zatyczka mocująca
- zaciski

Uszczelnienia pęczniejące i taśmy uszczelniające

WEBAC® Bentonitowy sznur pęczniejący

- uszczelnianie przerw roboczych i dylatacji w budownictwie z betonu i żelbetu
- uszczelnianie przejść rurowych
- odwracalne pęcznienie
- właściwości "samoiniekcyjne"
- możliwe wypłukanie z dylatacji

	Wymiar	Opakow.
przekrój prostokątny/ wersja SW do słonej wody	20 x 25 mm	6 x 5 m

Akcesoria

- **Metalowa szyna montażowa;** odcinki à 1 m

WEBAC® Polimerowe gumy pęczniejące

- uszczelnianie przerw roboczych i dylatacji w budownictwie
- naprawa dylatacji
- uszczelnianie przejść rurowych
- odwracalne pęcznienie
- długotrwała stabilność kształtu
- znakomita odporność chemiczna

	Wymiar	Opakow.
Przekrój prostokątny / wersja SW do słonej wody	20 x 5 mm	5 x 10 m
	20 x 10 mm	9 x 10 m
	20 x 20 mm	3 x 5 m
	30 x 30 mm	3 x 5 m
Przekrój okrągły:	Ø 21 mm	30 m

WEBAC® Taśma uszczelniająca TPE

- zabezpieczanie przed wodą przerw roboczych i dylatacji
- uszczelnianie między elementami betonowymi
- uszczelnianie w formie taśmy zewnętrznej
- trwale elastyczna i odporna na starzenie

Szerokość 200 mm ± 3 mm

Strefa gumowana zewnętrzna / wewnętrzna: 140 / 100 mm ± 3 mm

Opakow.
20 m

Uszczelnienia dystansów szalunkowych

WEBAC® Plug - korek pęczniejący

- uszczelnienie wewnętrzne rurek dystansowych z fibrobetonu i PVC
- bez kleju, w różnych warunkach atmosferycznych
- odwracalne pęcznienie
- długotrwała stabilność kształtu
- znakomita odporność chemiczna
- ustabilizowana polimerowo guma pęczniejąca,
- pęcznienie od 200 do 400%
- forma niezależna od zmiennych warunków wilgotnościowych

Wymiar	Opakow.
Ø 22 mm	100 szt.
Ø 24 mm	100 szt.
Ø 26 mm	100 szt.

WEBAC® Ring - pierścień uszczelniający

- uszczelniania zewnętrznej powierzchni rurek dystansowych
- proste stosowanie na etapie montażu rurek dystansowych
- szczelne połączenia z powierzchniami gładkimi (PCV)
- proste przygotowanie
- trwale elastyczna postać
- duża odporność chemiczna
- stosowanie w różnych warunkach temperaturowych
- ustabilizowana polimerowo guma pęczniejąca,
- pęcznienie od 200 do 400%
- forma niezależna od zmiennych warunków wilgotnościowych

Wymiar	Opakow.
Ø 24 mm	100 szt.

WEBAC® Flange - kołnierz uszczelniający

- uszczelniania zewnętrznej powierzchni rurek dystansowych
- proste stosowanie na etapie montażu rurek dystansowych
- szczelne połączenia z powierzchniami gładkimi (PCV)
- proste przygotowanie
- trwale elastyczna postać
- duża odporność chemiczna
- stosowanie w różnych warunkach temperaturowych
- ustabilizowana polimerowo guma pęczniejąca,
- pęcznienie od 200 do 400%
- forma niezależna od zmiennych warunków wilgotnościowych

Wymiar	Opakow
Ø 10 mm	100 szt.
Ø 12 mm	100 szt.
Ø 17 mm	100 szt.
Ø 24 mm	100 szt.
Ø 31 mm	100 szt.
Ø 39 mm	100 szt.

Środki czyszczące

WEBAC® Reiniger A

- do czyszczenia i płukania pomp iniekcyjnych i narzędzi
- usuwanie żywic PU i EP w stanie płynnym
- nie zawiera FCKW-, FKW- i chloru
- neutralny zapach
- nie wymaga dodatkowych środków bezpieczeństwa

Jed. opak.
11 kg
21 kg

WEBAC® Reiniger B

- do rozpuszczania utwardzonych żywic EP i PU
- neutralny zapach
- nie wymaga dodatkowych środków bezpieczeństwa

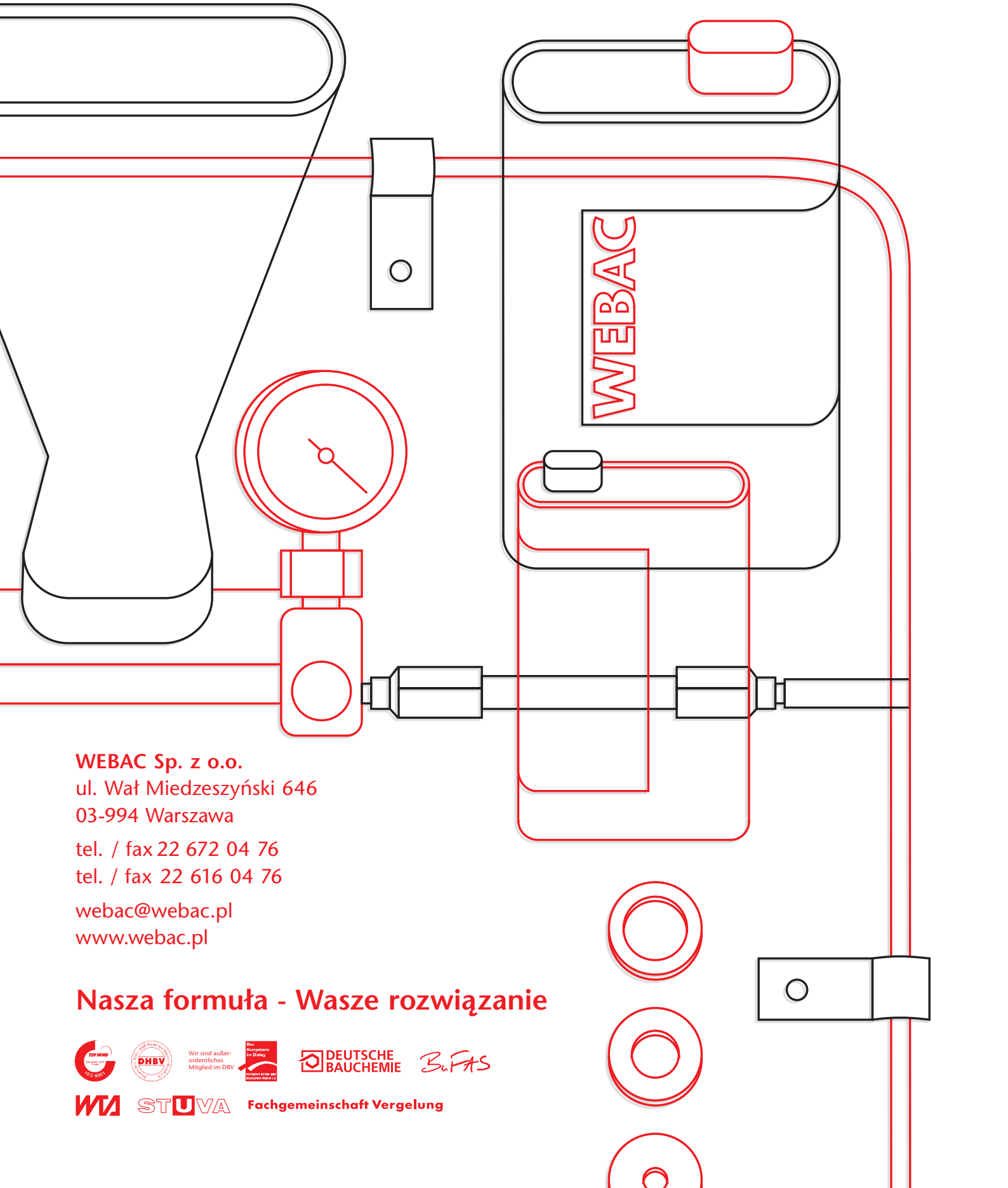
10,5 kg

WEBAC® Środek konserwujący

- środek konserwujący do pomp
- nie zawiera FCKW-, FKW- i chloru
- neutralny zapach
- nie wymaga dodatkowych środków bezpieczeństwa

10 kg
5 kg

* zgodnie z badaniem Deutsche Bauchemie e.V.



WEBAC Sp. z o.o.
ul. Wał Miedzeszyński 646
03-994 Warszawa
tel. / fax 22 672 04 76
tel. / fax 22 616 04 76
webac@webac.pl
www.webac.pl

Nasza formuła - Wasze rozwiązanie

Wir sind ordentliches Mitglied im DBV

DEUTSCHE BAUCHEMIE

BuFAS

WTA STUVA Fachgemeinschaft Vergelung