



SZYBKOWIĄŻĄCA ZAPRAWA USZCZELNIAJĄCA I NAPRAWCZA PRZEZNACZONA POD KONSTRUKCJE INTENSYWNIIE OBCIĄŻONE PRZEZNACZONE POD RUCH PIESZY I SAMOCHODOWY

- **uszczelnienie i gotowa nawierzchnia – dzięki jednemu produktowi**
- **do poziomych powierzchni betonowych**
- **odporna na ścieranie i działanie rozmrzających soli**

Opis produktu

VANDEX UNI MORTAR 2 jest gotową do użycia, wiązaną cementem zaprawą uszczelniającą i naprawczą. Jest odporna na wodę i wilgoć, ma działanie hydrofobowe, jest paro przepuszczalna. VANDEX UNI MORTAR 2 wykorzystywany jest na powierzchniach poziomych.

Zastosowanie

VANDEX UNI MORTAR 2 służy do naprawy i układania nowych betonowych nawierzchni: dróg, nawierzchni garażowych i parkingowych, ramp i płaszczyzn hali, poziomych powierzchni betonowych narażonych na działanie wilgoci i obciążonych mechanicznie. Środek wykorzystywany jest także do tworzenia wyboleń na łączeniu ścian z posadzką.

Właściwości

VANDEX UNI MORTAR 2 ze względu na grube uziarnienie nakładany jest podczas jednego cyklu pracy warstwami o grubości 8-10 mm. Materiał charakteryzuje się dobrą wytrzymałością na ścieranie, odpornością na sól oraz dobrze znosi duże obciążenia mechaniczne. Z uwagi na skład zaprawy: cement, kwarc o stopniowanej krzywej przesiewu oraz specjalne nieorganiczne dodatki chemiczne jest ona wodoszczelna (sprawdzona do 7,0 barów). Jest trwała, odporna na działanie mrozu i upału, a mimo to paro przepuszczalna.

Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być twarde, szorstkie, drobno porowate, wolne od tzw. gniazd i rozwartych szczelin. Należy usunąć z podłoża bitum, olej, tłuszcz i farbę. Wszystkie zabrudzenia, dodatki wzbogacające, zaczyn cementowy oraz odmulone składniki należy oczyścić strumieniem piasku albo przez odbicie młotkiem. Podłoże trzeba dobrze namoczyć tak, aby do nałożenia warstwy powłoki VANDEX UNI MORTAR 2 pozostało matowo wilgotne.

Mieszanie

Zaprawę VANDEX UNI MORTAR 2 w ilości 25 kg należy połączyć z wodą (3-3,75 l) w czystym naczyniu przy użyciu mechanicznego mieszadła. Mieszać przez min. 3 minuty.

Obróbka

VANDEX UNI MORTAR 2 nanieść na poziome płaszczyzny, zgęścić i ściągnąć łąką. Z uwagi na szybkie zastyganie zaprawy prace muszą być prowadzone sprawnie. Nie wolno pracować w temperaturze poniżej + 5°C, ani na zamrzniętym podłożu. Podczas wiązania należy chronić zaprawę przed ekstremalnymi warunkami atmosferycznymi.

Pielęgnacja

Powierzchnię należy utrzymywać w odpowiedniej wilgotności (60-80%) przez co najmniej 5 dni i zapewnić jej ochronę przed ekstremalnymi warunkami pogodowymi (np. słońce, wiatr, mróz) podczas dojrzewania. Świeżo nałożony materiał powinien być chroniony przed deszczem przez co najmniej 24 godzin.

Zużycie

2 kg/m²/1mm gr. warstwy. Grubości warstwy 8-10 mm odpowiada 16-20 kg zaprawy/m².

Opakowanie

Worki 25 kg.

Składowanie

Środek przechowywany w suchym miejscu, w oryginalnie zamkniętych i nieuszkodzonych opakowaniach ma trwałość 12 miesięcy.

Dane techniczne

postać	proszek
kolor	szary
ciężar nasypowy	ok. 1,8 kg/l
wiązanie	ok. 1-2 h
wytrzymałość na ściskanie	45 N/mm ² – 28 dni składowanie na powietrzu/20°C/65% względna wilgotność
wytrzymałość na rozciąganie przy zginaniu	7 N/mm ² – 28 dni składowanie na powietrzu/20°C/65% względna wilgotność
dynamiczny moduł sprężystości wzdłużnej	4 x 10 ⁴ N/mm ² – 28 dni składowanie na powietrzu/20°C/65% względna wilgotność
Podane informacje oparte są na uśrednionych wynikach badań laboratoryjnych. W praktyce na wartości te wpływ mogą mieć: rodzaj wstępnej obróbki podłoża, oddziaływania podczas stosowania, takie jak, np.: temperatura, wilgotność, zdolność wchłaniania przez podłoże oraz obróbka wykończeniowa.	

Wskazówki bezpieczeństwa

Ze względu na zawartość cementu VANDEX UNI MORTAR 2 ma odczyn zasadowy. Podrażnia oczy i skórę, może wywoływać uczulenie. Chronić przed dziećmi. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Podczas pracy nosić odpowiednie obuwie i okulary ochronne. W przypadku dostania się preparatu do oczu przemyć je natychmiast dużą ilością wody i skonsultować się z lekarzem. Dalsze informacje można uzyskać z karty bezpieczeństwa produktu.

Informacje zawarte w niniejszej ulotce są oparte na naszym długoletnim doświadczeniu i najlepszej wiedzy. Nie stanowią one jednak gwarancji powodzenia prac z wykorzystaniem preparatu – należy, bowiem uwzględnić warunki i okoliczności panujące w konkretnym przypadku. Wskazane ilości preparatu to wartości średnie, które w niektórych przypadkach mogą być większe.

Vandex



hydroizolacja • ochrona • naprawa • renowacja • od 1946

CENTRALA I DZIAŁ SPRZEDAŻY ZAGRANICZNEJ:
VANDEX INTERNATIONAL LTD
P.O.Box, CH-4501 Solothurn, Szwajcaria
Tel.: +41 (0)32 626 36 36, fax: +41 (0)32 626 36 37
e-mail: vandex@vandex.com www.vandex.com

PRODUKCJA I DZIAŁ SPRZEDAŻY LOKALNEJ:
VANDEX ISOLIERMITTEL-GESELLSCHAFT m.b.H.
Postfach 1406, D-21487 Schwarzenbek, Niemcy
Tel.: +49 (0)4151 8915-0, fax: +49 (0)4151 89 1550
e-mail: vandex@vandex.de www.vandex.de

DZIAŁ SPRZEDAŻY LOKALNEJ:
VANDEX POLSKA
41-203 Sosnowiec, ul. Podjazdowa 25
tel.: 501 685 040, fax.: 0 32 291 50 13
e-mail: info@vandex.pl www.vandex.pl