

webertec PB



Rozpuszczalnikowy preparat do pielęgnacji, impregnacji i uszczelniania posadzek betonowych

Zastosowanie

webertec PB jest przeznaczony do:

- zabezpieczenia powierzchni nowo wykonanych jastrychów, posadzek betonowych utwardzonych powierzchniowo posypkami **weber.floor HB PLUS 1.5**, **weber.floor HB PLUS 3.0**, **weber.floor HB PLUS 6.0**, przed zbyt szybką utratą wilgoci
- powierzchniowej impregnacji ograniczającej chłonność i ułatwiającej utrzymanie w czystości istniejących posadzek
- zabezpieczenia przed pyleniem i zmniejszenia nasiąkliwości podłoża cementowych

Właściwości

- Zabezpiecza przed pyleniem
- Bezbarwny
- Nadaje powierzchni intensywny połysk
- Błyszczący po wyschnięciu
- Jednokomponentowy
- Rozpuszczalnikowy
- Zapewnia optymalne właściwości dojrzewania posadzek betonowych oraz jastrychów
- Ogranicza powstawanie mikrorys na powierzchni posadzki
- Ze względu na szybkość wysychania zalecany do stosowania w warunkach obniżonych temperatur od +5°C
- Ułatwia utrzymanie powierzchni w czystości

Dane techniczne

Baza	żywica akrylowa
Czas całkowitego utwardzenia w temp. +20°C	24 godziny
Czas obróbki w temp. +20°C	2-4 godziny
Gęstość objętościowa	ok. 0,8 g/cm ³
Kolor	bezbarwny
Temperatura aplikacji (powietrza i podłoża)	od +5°C do +25°C, temperatura podłoża musi wynosić co najmniej 3°C powyżej panującej temperatury punktu rosy

Przygotowanie podłoża

Podłoże nie powinno być wcześniej zaimpregnowane innym preparatem. Istniejące podłoża muszą być zwarte, czyste i suche.

Przygotowanie produktu

webertec PB jest dostarczany w postaci gotowej do użycia i należy go stosować w postaci nierozcieńczonej. Zawartość opakowania przed użyciem dokładnie wymieszać.

Karta techniczna
Data: 06.2026 r.

Saint-Gobain Construction Products Polska sp. z o.o.
Biuro w Warszawie
ul. Cybernetyki 9 • 02-677 Warszawa
Infolinia 800 163 121 • kontakt.weber@saint-gobain.com • www.pl.weber

Wskazówki wykonawcze

webertec PB nakładać metodą natryskową niskociśnieniowym opryskiwaczem lub wałkiem z krótkim włosiem. Preparat nakładać cienką warstwą unikając tworzenia kałuż.

webertec PB należy układać:

- na nowo ułożoną posadzkę betonową lub jastrych cementowy bezpośrednio po ostatnim zatarciu mechanicznym
- na istniejące posadzki cementowe po ich dokładnym umyciu i wysuszeniu.

W przypadku bardzo chłonnych podłoży preparat należy nanieść w dwóch warstwach. Drugą warstwę preparatu nanosić prostopadłe do pierwszej warstwy.

W warunkach przyspieszonego wysychania (wysoka temperatura, przeciągi), po aplikacji zaleca się zabezpieczenie powierzchni przed nadmierną utratą wilgoci poprzez przykrycie jej folią lub geowłókniną. Produkt wnika w strukturę podłoża, ograniczając jego chłonność poprzez zamknięcie mikroporów i tworząc cienką warstwę ochronną. W wyniku normalnej eksploatacji warstwa ta stopniowo ulega naturalnemu zużyciu.

W przypadku aplikacji na istniejących podłożach zużycie preparatu należy dostosować do ich chłonności. Na oczyszczonej i przygotowanej powierzchni zaleca się nanieść pierwszą warstwę w ilości ok. 100 ml/m² i pozostawić do całkowitego wyschnięcia. Jeżeli po wyschnięciu nie zostanie uzyskany wyraźny efekt połysku, aplikację można powtórzyć. Kolejne warstwy należy nanosić w mniejszej ilości, uwzględniając ograniczoną chłonność podłoża po wcześniejszym zaimpregnowaniu.

W przypadku planowanego wykonywania kolejnych warstw (np. systemów żywicznych), zaleca się wcześniejsze sprawdzenie przyczepności. Jeżeli wymagany jest bezpośredni kontakt kolejnej warstwy z podłożem mineralnym, powstałą warstwę impregnatu należy usunąć mechanicznie (np. poprzez szlifowanie, śrutowanie lub frezowanie).

Czas schnięcia zależy od warunków aplikacji.

W temperaturze ok. +20°C powierzchnia uzyskuje stan suchy po upływie około 1–2,5 godzin. Warunki niższych temperatur i wyższej wilgotności wydłużają czas wysychania.

Magazynowanie i transport

Produkt przechowywać w oryginalnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach, w temperaturze od 1°C do +30°C. Okres przydatności do użycia wynosi 12 miesięcy od daty produkcji. Podczas przechowywania i transportu chronić przed działaniem ujemnych temperatur oraz źródeł zapłonu.

Środki ostrożności

- Przed użyciem należy zapoznać się z kartą charakterystyki oraz informacjami zawartymi na opakowaniu
- Preparat stosować na zewnątrz lub w dobrze wentylowanych przestrzeniach roboczych, bez udziału osób postronnych
- Unikać kontaktu z oczami i skórą, stosować odpowiednie środki ochrony osobistej
- Produkt zawiera składniki na bazie rozpuszczalników organicznych

Zużycie

100-120 ml/m² na 1 warstwę. Zużycie materiału zależy od chłonności i struktury podłoża:

- dla świeżo wykonanych zatartych posypką **weber.floor HB PLUS** powierzchni: orientacyjnie 0,08–0,12 l/m², w zależności od warunków aplikacji oraz rodzaju podłoża
- dla chłonnych powierzchni betonowych (jak jastrychy i porowate betony): ok. 0,10–0,30 l/m²