



- **Zwiększa przyczepność**
- **Łatwy w aplikacji**
- **Wysoko wydajny**

## Parametry techniczne

Gęstość	ok. 1,5 g/cm <sup>3</sup>
Odczyn pH	ok. 8,5
Barwa	czerwona
Opakowanie	Wiadro 22 kg

## Produkt

Środek gruntujący z wypełniaczem kwarcowym. Mechanicznie poprawia przyczepność kolejnych warstw oraz wyrównuje chłonność podłoża. Ułatwia nanoszenie oraz obróbkę tynków gipsowych i syntetycznych na podłożach niechłonnych. Bardzo wydajny i łatwy w aplikacji. Wodorozcieńczalny.

## Zastosowanie

Do gruntowania podłoży o niskiej chłonności (np.: gładki beton). Stanowi dobry podkład pod tynki gipsowe i syntetyczne.

## Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być w swej warstwie szczepnej nośne, odtłuszczone, równe i suche oraz wolne od plam i wykwitów pochodzenia biologicznego i chemicznego. W przypadku występowania porostu glonów i/lub grzybów podłoże należy oczyścić mechanicznie, a następnie zmyć wodą i odkazić preparatem Optogrunt Fungith. Wszelkie luźne, niezwiązane z podłożem warstwy (jak np.: odspojone tynki lub złuszczone powłoki malarskie) trzeba usunąć. Stare i/lub zabrudzone podłoża umyć i odtłuścić wodą z dodatkiem preparatu czyszczącego.

Podłoża bardzo chłonne można wcześniej zagruntować Optogrunt Flat, natomiast piaszczące Optogrunt AquaForte.

OptoGrunt BetonContact można nakładać tylko na w pełni związane podłoże szczególnie przy podkładach mineralnych. Wysoka alkaliczność np. świeżych tynków może niekorzystnie oddziaływać na warstwę gruntu.

Zalecane czasy sezonowania podłoży przed aplikacją Optogrunt BetonContact::

- beton - powyżej 28 dni.

## Przygotowanie i aplikacja wyrobu

Wyrób dostarczany w postaci gotowej do użycia. Nie rozcieńczać. Rozcieńczenie spowoduje obniżenie lub utratę parametrów technicznych. Grunt nakładać równomiernie przy pomocy pędzla lub wałka.

## Warunki wykonania

Stosować w temperaturze 5-25°C dotyczy temperatury podłoża, otoczenia, materiału. Czas schnięcia nałożonego preparatu (w temperaturze +20°C i wilgotności względnej powietrza 55%) wynosi ok. 12 godzin. Z nałożeniem kolejnej warstwy zaleca się odczekanie do całkowitego wyschnięcia gruntu tj do dnia następnego. Nie stosować:

- na podłoża przemrożone

- na podłoża mokre,

- przy zbyt wysokiej temperaturze lub wilgotności powietrza oraz w czasie silnego nasłonecznienia ścian oraz wiatru. Narzędzia umyć wodą zaraz po użyciu.

Uwaga: Niska temperatura i wysoka wilgotność powietrza wydłużają okres wysychania nawet do kilkunastu godzin. Zagruntowaną powierzchnię chronić przed opadami atmosferycznymi i kondensacją wilgoci, aż do całkowitego wyschnięcia.

<b>Zużycie</b>	Ok. 0,3 kg/m <sup>2</sup> w zależności od stanu podłoża i zastosowanych narzędzi. Dokładne zużycie ustalić na podstawie testów.
<b>Zalecenia bezpieczeństwa</b>	Stosować ogólne warunki bezpieczeństwa zgodne z zaleceniami BHP w budownictwie, dla robót malarskich.
<b>Składowanie</b>	Przechowywać w szczelnie zamkniętym, oryginalnym opakowaniu, w pomieszczeniu chłodnym, lecz zapewniającym ochronę przed ujemnymi temperaturami. Opakowanie napoczęte szczelnie zamknąć i jak najszybciej zużyć. Okres przydatności do stosowania: 24 miesiące od daty produkcji podanej na opakowaniu wyrobu, przy oryginalnie zamkniętym opakowaniu.
<b>Utylizacja</b>	Tylko całkowicie opróżnione opakowania nadają się do ponownego przetworzenia. Resztki materiału, wysuszone, mogą być potraktowane jako biodegradowalne odpady budowlane.
<b>Nadzór i dokumenty odniesienia</b>	Oprócz bieżących kontroli zewnętrznych produkt jest kontrolowany przez laboratorium firmy Huggard Optolith Bauprodukte Polska Sp. z o. o. zgodnie z obowiązującymi dokumentami odniesienia. PN –C-81906/2003
<b>Dalsze informacje</b>	Powyższe informacje są opisem produktu. Należy je traktować jako ogólne wskazówki powstałe w oparciu o nasze badania i doświadczenia praktyczne, które jednak nie uwzględniają wymogów konkretnego przypadku zastosowania. W związku z tym zalecamy przeprowadzenie prób. Parametry produktu mogą ulegać drobnym wahaniom nie wpływając na właściwości użytkowe i obróbkę. Z podanych informacji nie wynikają jakiegokolwiek roszczenia odszkodowawcze.