

Tynk silikonowy o fakturze „baranka”

# PCI Multiputz® ZS

cienkowarstwowy, dekoracyjny tynk  
do stosowania wewnątrz i na zewnątrz

**PCI**<sup>®</sup>  
Für Bau-Profis



## Zakres stosowania

- Do wykonywania wypraw tynkarskich w systemach ociepleń PCI Multitherm<sup>®</sup> oraz na podłożach mineralnych
- Do wykonywania ozdobnych wypraw tynkarskich na podłożach mineralnych: beton, tynki cementowe, cementowo-wapienne, oraz podłożach gipsowych, płytach gipsowo-kartonowych
- Szczególnie zalecany na elewacjach narażonych na zabrudzenia
- Do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych

## Właściwości produktu

- Ze względu na unikatową formułę odporny na porażenia biologiczne
- Poprzez zamkniętą strukturę - samoczyszczący
- Wysoce elastyczny i odporny na uszkodzenia mechaniczne – zawiera kompozycję włókien szklanych, polietylenowych oraz mineralnych
- Bardzo niska nasiąkliwość
- Odporny na zmienne warunki atmosferyczne
- Wysoce paroprzepuszczalny
- Odporny na promieniowanie UV
- Wysoka stabilność kolorów
- Do aplikacji ręcznej i mechanicznej

## Przygotowanie podłoża

- Podłoże musi być suche, mocne, wolne od pyłu oraz wszelkich substancji zmniejszających przyczepność takich jak tłuszcze, bitumy. Tynk można aplikować na podłoża takie jak:
  - warstwy zbrojone siatką z włókna szklanego w systemach ociepleń (wiek według wskazań kart technicznych tzn. minimum 3 dni),
  - betony, tynki cementowe i cementowo-wapienne (wiek powyżej 28 dni, wilgotność  $\leq 4\%$ ),
  - podłoża gipsowe (wilgotność poniżej 1%), płyty gipsowo-kartonowe zagruntowane najpierw preparatem PCI Gisoground<sup>®</sup> OP,

- mocne powłoki malarskie

- które wcześniej zagruntowano preparatem PCI Multigrund® PGU.

## Dane techniczne

Baza materiałowa	dyspersja silikonowa, wypełniacze mineralne, substancje uszlachetniające
Gęstość objętościowa	ok. 1,80 kg/dm <sup>3</sup>
Temperatura stosowania	+5°C do +25°C
Odporność na deszcz*	po ok. 24 godz.
Przyczepność	≥ 0,3 MPa wg PN-EN 15824:2009
Absorpcja wody	kategoria W <sub>3</sub> wg PN-EN 15824:2009
Przepuszczalność pary wodnej	ziarno 1.0 mm; 1,5 mm – kategoria V <sub>1</sub> wg PN-EN 15824:2009 ziarno 2.0 mm; 3,0 mm – kategoria V <sub>2</sub> wg PN-EN 15824:2009
Uziarnienie	1,0 mm; 1,5 mm; 2,0 mm; 3,0 mm
Zużycie	ziarno 1,0 mm – ok. 1,9 kg/m <sup>2</sup> ; przy aplikacji mechanicznej ok. 1,6 - 1,8 kg/m <sup>2</sup> dla dyszy φ 4 mm ziarno 1,5 mm – ok. 2,1 kg/m <sup>2</sup> ; przy aplikacji mechanicznej ok. 1,8 kg/m <sup>2</sup> dla dyszy φ 6 mm ziarno 2,0 mm – ok. 3,0 kg/m <sup>2</sup> ; przy aplikacji mechanicznej ok. 2,7 kg/m <sup>2</sup> dla dyszy φ 8 mm ziarno 3,0 mm – ok. 3,7 kg/m <sup>2</sup> ; przy aplikacji mechanicznej ok. 3,2 kg/m <sup>2</sup> dla dyszy φ 8 mm
Kolor	Podstawowy – biały. Możliwość barwienia zgodnie z wzornikiem kolorów BASF Sensation
Forma dostawy	wiadro plastikowe 25 kg
Trwałość składowania	12 miesięcy; przechowywać w miejscu suchym, w temperaturze od +5°C do +25°C

\* Przy temperaturze +23°C i 50% względnej wilgotności powietrza. Wyższe temperatury skracają, a niższe temperatury wydłużają podane czasy.

## Sposób użycia

### 1 Przygotowanie tynku:

Zawartość opakowania dokładnie wymieszać odpowiednim mieszadłem. W przypadku pracy w podwyższonych temperaturach można zmienić, dobrac konsystencję poprzez dodatek niewielkiej ilości wody – maksymalnie 0,2 l na 25 kg.

### 2 Aplikacja tynku:

- Należy pamiętać, aby podłoże pod tynk było zagruntowane preparatem gruntującym PCI Multigrund® PGU zabarwionym w kolorze tynku.
- Tynk nanosić równomiernie na całej

powierzchni na grubość ziarna za pomocą trzymanej pod niewielkim kątem stalowej pacy.

- Aplikację mechaniczną dla tynku PCI Multiputz® ZS można wykonywać maszynami typu: Compact-Pro 15 lub Wagner, wielkość dyszy: φ 4 mm dla uziarnienia 1.0 mm, φ 6 mm dla uziarnienia 1.5 mm oraz φ 8 mm dla uziarnienia 2.0 mm i 3.0 mm.
- Fakturować poprzez wykonywanie kulistych ruchów przy pomocy trzymanej płasko plastikowej pacy aż do uzyskania równomiernej faktury

gęsto ułożonych ziaren.

- Na jednej płaszczyźnie należy pracować bez przerw roboczych.
- Podczas aplikacji nie wolno tynku skrapiać wodą.
- W przypadku występowania warunków obniżonych temperatur (poniżej +5°C) tynk można aplikować z dodatkiem przyspieszającym wiązanie PCI Multiputz® UP UNI.
- Związane lub przeznaczone do renowacji tynki można malować mineralno-polimerową farbą silikonową PCI Multitop® FM lub farbą silikonową PCI Multitop® FS.

## Zalecenia i uwagi

- W przypadku intensywnych, ciemnych kolorów stosowanie tynku powinno być ograniczone

do niewielkich powierzchni.

- Na jednej powierzchni używać materiału z jednej szarży produkcyjnej.

- Nie należy prowadzić prac na silnie nasłonecznionych ścianach.
- Chronić świeżo ułożony tynk przed

zbyt szybkim wysychaniem oraz opadami atmosferycznymi.

- Podczas wykonywania prac stosować siatki osłonowe.
- Należy pamiętać, że tynk wiąże poprzez oddawanie wody. Wysoka wilgotność oraz niska temperatura powietrza może w znacznym stopniu spowolnić ten proces.

- Prace wykonywać w warunkach suchych w temperaturze od +5 do +25°C.
- Napoczęte opakowanie należy dokładnie zamykać, a jego zawartość wykorzystać w możliwie najkrótszym czasie.
- Narzędzia, maszyny oraz urządzenia mieszające należy oczyścić wodą

bezpośrednio po użyciu. Zaschnięty produkt można usunąć tylko mechanicznie.

- Szczegóły dotyczące prac ociepleniowych opisane są w Instrukcji ITB nr 447/2009 oraz w wytycznych wykonawstwa robót ociepleniowych Stowarzyszenia na Rzecz Systemów Ociepleń.

## Wskazówki BHP

Unikać kontaktu z oczami i skórą.  
Nie wdychać.  
Podczas aplikacji maszynowej chronić

oczy.  
Przechowywać w miejscach niedostępnych dla dzieci.

Stosować środki ochrony oczu i twarzy.  
Stosować rękawice ochronne.  
*Więcej informacji można zasięgnąć z karty charakterystyki produktu.*

## Utylizacja odpadów i opakowań

- Przestrzegać przepisów krajowych i lokalnych.

- Produkt należy utylizować zgodnie z przepisami ustawy o odpadach, w jej aktualnym brzmieniu.

- Zabezpieczyć przed możliwością przedostania się produktu do wód gruntowych i do kanalizacji.

## Serwis dla architektów i projektantów

W sprawie doradztwa obiektowego prosimy o zwracanie się do doradców technicznych PCI.

Dalszych informacji można zasięgnąć w przedstawicielstwie PCI w Polsce:  
BASF Polska Sp. z o.o.  
Dział Chemii Budowlanej  
ul. Wiosenna 12, 63-100 Śrem



### Przedstawicielstwo i dystrybucja w Polsce:

BASF Polska Sp. z o.o.  
Dział Chemii Budowlanej  
ul. Wiosenna 12  
PL 63-100 Śrem  
telefon 61 636 63 00  
faks 61 636 63 14  
www.pci-polska.pl

W kartach technicznych podajemy ogólne wytyczne stosowania produktów. Rzeczywiste warunki aplikacji na budowach mogą odbiegać od informacji zawartych w niniejszej karcie technicznej. Z tego względu Użytkownik jest zobowiązany do dokonania sprawdzenia możliwości aplikacyjnych produktu w innych warunkach od podanych w karcie technicznej. W razie specjalnych wymagań należy zasięgnąć naszej porady technicznej.

Za niepełne i niewłaściwe dane w naszych kartach technicznych odpowiadamy tylko w razie rażącego zawinienia (działania umyślnego lub rażącego niedbalstwa); powyższe nie dotyczy ewentualnych roszczeń z tytułu ogólnych przepisów o odpowiedzialności za produkt. Wydanie niniejsze traci aktualność z ukazaniem się nowego wydania karty technicznej.  
Wydanie luty 2017.