

Univerzální vyrovnávací malta

PCI Pericret®

pro stropy, podlahy a stěny

PCI®
Für Bau-Profis



Rozsah použití

- Na podlahy, stěny a stropy.
- Pro použití v interiéru a exteriéru.
- Na beton i zdivo.
- Na vápenocementové a cementové omítky.
- Na sádkartonové desky a sádkové omítky.
- Na stávající keramické obklady nebo dlažby.
- Jako jádrová omítka popř. vyrovnávací omítka zdiva před nanášením zatíraných nebo rýhovaných omítek.
- K vyrovnání a opravám nerovných stěn před montáží obkladů.
- K vyrovnání betonových podlah a cementových potěrů a k vytvoření spádových vrstev.
- Pro tloušťky vrstev od 3 do 20 mm.



Malta PCI Pericret® se snadno aplikuje v tloušťkách od 3 do 20 mm.

Vlastnosti produktu

- **Rychle vytvrzuje**, po 2 hod. lze omítat popř. provádět montáž obkladů a dlažeb.
- **Vodotěsný, odolný povětrnostním vlivům a mrazu.**
- **Plastický a poddajný**, lehce se zpracovává.
- **Vytvrzuje bez vzniku trhlin.**

CE 0767	
PCI Augsburg GmbH Piccardstraße 11 D-86159 Augsburg 13 DE0057/01 EN 998-1 Obvyklá malta pro vnější omítku EN 998-1 GP (CS IV)	
Reakce na oheň	Třída E
Absorpce vody	W0
Přilnavost	≥ 0,08 N/mm ² - FP-B
Koeficient propustnosti pro vodní páru μ	≤ 25
Teplotní vodivost λ _{10,dry}	≤ 0,61 W/(m·K) pro P=50% ≤ 0,66 W/(m·K) pro P=90% (Tabulka hodnoty podle EN 1745)
Nebezpečné látky	V souladu s EN 998-1

A brand of

BASF

We create chemistry

Technická data / Údaje pro zpracování

Materiálně technologická data

Materiálová báze	speciální cementy a přísady
Komponenty	jednosložkový materiál
Konzistence	prášek
Barva	šedá
Označení podle nařízení o: - přepravě nebezpečných látek (GGVS) - nebezpečných látkách (GeffStoffV)	žádné nebezpečné zboží dráždivý, obsahuje cement
<i>Další informace viz Bezpečnostní pokyny.</i>	
Skladovatelnost	cca 6 měsíců v chladnu a suchu
Balení	25 kg papírový pytel

Užitné technická data

Spotřeba (suchá maltová směs)	cca 1,3 kg/m ² a mm tl. vrstvy
Vydatnost	25 kg pytel vystačí na
- 3 mm tl. vrstvy	6,4 m ²
- 10 mm tl. vrstvy	1,9 m ²
- 20 mm tl. vrstvy	1,0 m ²
Tloušťka vrstvy	
- minimální	3 mm
- maximální	20 mm
Teplota zpracování	+5 °C až +25 °C teplota podkladu, vzduchu i samot. materiálu
Poměr míchání popř. množství záměsové vody	
- pro 25 kg pytel	5,5 - 5,75 l vody
Doba zpracovatelnosti*	cca 30 - 40 minut
Doba vytvrzení	po cca 2 hodinách lze obkládat

*Při +23 °C a 50 % relativní vlhkosti vzduchu. Vyšší teploty zkracují, nižší teploty prodlužují uvedené doby.

Příprava podkladu

- Podklad musí být čistý, pevný, porézní, savý, bez prachu, nosný a matně vlhký.
- **Silně savé podklady (např. písko-vec)** ošetřit penetrací PCI Gisogrund® PGM nebo PCI Gisogrund® OP naředěnou vodou v poměru 1:1

(zejména v případě sádrových podkladů je nutná důkladná penetrace), popř. nenaředenou penetrací PCI Gisogrund® Rapid, minerální podklady kromě sádrových někdy postačuje pouze navlhčit.

- **Nesavé podklady (např. keramický obklad)** natřít penetrací PCI Gisogrund® 404 nebo PCI Epoxigrund 390.

Zpracování PCI Pericret®

- Záměsová voda se vlije do čisté nádoby, přidá se odpovídající množství prášku PCI Pericret® a vhodným míchadlem nebo míchacím nástrojem nasazeným na pomaluběžnou vrtačku míchat do vzniku plastické, homogenní malty bez hrudek. Při celoplošném natahování malty vytvořit nejprve

tenkou kontaktní vrstvu za pomoci hladítka.

- PCI Pericret® lze zpracovávat v jednom pracovním kroku do 20 mm tloušťky vrstvy. Po zavadnutí malty, cca 30 až 90 min. (v závislosti na tl. vrstvy, teplotě podkladu a teplotě při zpracování), lze

PCI Pericret® stočit navlhčenou houbou nebo upravit hladítkem. Při vysokých teplotách, větru a přímém slunečním záření podklad navlhčit a stěrku chránit před příliš rychlým vyschnutím (postříkem vody, zakrytím jutovou textilií nebo PE fólií).

Důležitá upozornění

- Vytvrzenou maltu neředit vodou ani nemíchat s čerstvě namíchanou maltou PCI Pericret®.
- Pracovní náradí a nádobu ihned po použití očistit vodou, v zaschlém stavu lze čistit pouze mechanicky.

Pokyny pro bezpečné použití

PCI Pericret® obsahuje cement. Cement reaguje s vlhkostí nebo záměsovou vodou alkalicky; proto může podráždit kůži popř. poleptat sliznici (např. oči). Je nutné zabránit kontaktu s očima a dlouhodobému kontaktu s kůží.

Při vniknutí do oka důkladně vypláchnout vodou a vyhledat lékaře. Špinavý, potřísněný oděv ihned svléknout. Při potřísnění opláchnout vodou a mýdlem. Nosit pracovní rukavice. Chránit před dětmi! Při vdechnutí ihned vyhledat

lékaře a ukázat obal nebo etiketu tohoto výrobku.

Splňuje normu na obsah chromu.

Další informace najdete v bezpečnostním listu.

Služby architektům a projektantům

Porady na pracovišti, doplňkové údaje, zkušební osvědčení a popisy vzorků je možno si vyžádat u odborných poradců a v centrále společnosti.

Odstraňování prázdných obalů

Prázdné obaly zlikvidujte v souladu s národními legislativními předpisy.



**BASF Stavební hmoty
Česká republika s. r. o.**
K Májovu 1244,
537 01 Chrudim
tel.: +420 469 607 111
fax: +420 469 607 112
e-mail: info.cz@basf.com
www.basf-sh.cz,
www.pci-cz.cz

Zákaznický servis (příjem objednávek)
tel.: +420 469 607 160
fax: +420 469 607 161, +420 469 607 118
e-mail: objednavky.cz@basf.com

Pracovní podmínky a rozsah použití produktů jsou rozdílné. V technickém listu jsou uvedeny všeobecné pokyny ke zpracování materiálu. Zpracovatel je povinen přezkoušet vhodnost a možnost použití produktu pro zamýšlený účel. V případě požadavků nad rámec všeobecných pokynů je třeba si vyžádat poradenství odborných a technických poradců prodávajícího, které je poskytováno na základě žádosti kupujícího v rámci servisu zákazníkům a řídí se platnými všeobecnými podmínkami prodávajícího. Prodávající neodpovídá za škodu, odchýlí-li se kupující při aplikaci a zabudování výrobků do stavby od technických podmínek, skladovacích podmínek, pokynů výrobce a dob jejich použitelnosti. Aktuální informace o produktech firmy, stejně jako všeobecné obchodní podmínky, jsou dostupné na adrese www.pci-cz.cz.

Vydáno: březen 2015
Novým vydáním pozbývá staré platnost.

