Fiche technique 385
Edition Novembre 2021

PCI®
Für Bau-Profis

Crépi projeté

PCI Saniment® HA

pour supports lisses peu absorbants

Domaines d'application

- Pour les murs intérieurs et extérieurs.
- Comme pont d'adhérence sur maçonnerie et béton.

Pour améliorer l'adhérence du mortier d'assainissement PCI Saniment ultérieur, on applique PCI Saniment HA en forme de treillis.

Caractéristiques de produit

- **Préparation du fond d'enduit dans le système d'enduit de rénovation PCI Saniment avec certificat WTA**
- **Résistant aux sulfates.**
- **Sécurité d'adhérence élevée,** liaison forte entre la maçonnerie et le mortier d'enduisage pour rénovation.
- **Peut s'appliquer à la main ou à la machine.**

Caractéristiques de mise en œuvre/caractéristiques techniques

Caractéristiques technologiques du matériau

	PCI Saniment HA
Matériau de base	Mélange de mortier de chaux-ciment avec additifs de haute qualité. Ne contient ni amiante ni d'autres fibres minérales. Ne dégage pas de poussière respirable de quartz silicogène nuisible pour la santé lors de la mise en œuvre.
Composants	1 composant
Consistance	poudreuse
Granulométrie	0 - 4 mm
Durée de conservation	au moins 12 mois
Stockage	au sec, ne pas stocker durablement à plus de + 30 °C
Conditionnement	sac en papier kraft de 25 kg doublé de polyéthylène n° de commande/n° de contrôle EAN 6486/3

Caractéristiques techniques d'application

	PCI Saniment HA	
Consommation	env. 5 kg/m² (en forme de treillis)	env. 8 kg/m² (application à pleine surface)
Quantité d'eau de gâchage pour		
- 1 kg poudre	env. 200 - 220 ml	
- 1 sac	env. 5,0 - 5,5 l	
Temps d'utilisation*	env. 45 min	
Température de mise en œuvre	+ 5 °C à + 30 °C	
Temps de mélange	env. 2 minutes	
Temps de maturation	env. 5 minutes	

** A + 23 °C et 50 % d'humidité relative de l'air. Des températures plus basses allongent, des températures plus élevées raccourcissent les durées indiquées.*

Préparation du support

- Le support, constitué de maçonnerie de briques, grès, moellons ou pierres de béton, doit être solide et porteur ainsi qu'exempt d'éléments détachés ou susceptibles de diminuer l'adhérence. L'ancien crépi doit être enlevé au moins 80 cm au-delà de la limite d'humidité ou d'efflorescence. Si la zone limite visible d'une rénovation antérieure de l'enduit se situe plus haut, l'enduit doit être éliminé jusqu'à cette ligne. L'ancien crépi chargé en sels doit être éliminé sans retard. Le mortier de jointoiement friable doit être gratté sur au moins 2 cm de profondeur. La maçonnerie doit finalement être soigneusement brossée, p. ex. avec une brosse de fer, et ensuite la poussière évacuée.

Mise en œuvre

PCI Saniment HA est utilisé pour la préparation du fond d'enduit en forme de filet (taux de couverture d'env. 50%) pour PCI Saniment 2 en 1 sur des supports peu absorbants et lisses ou sur un enduit d'étanchéité comme PCI Barraseal.

1 Préparation du mortier

Gâcher le mortier sec soit avec le malaxeur électrique soit dans le malaxeur à chute libre avec la quantité nécessaire d'eau de gâchage. Besoin en eau : env. 5 - 5,5 l d'eau de distribution par sac de 25 kg. On peut également utiliser des machines à pompe mélangeuse. (amorcer les tuyaux flexibles de mortier avec un coulis de chaux, utiliser un post-mélangeur).

2 Le mortier PCI Saniment HA gâché est mélangé à nouveau brièvement après un temps de maturation d'env. 5 minutes et appliqué à la main en forme de filet (taux de couverture env. 50%) ou à pleine surface sur le support préparé.

Après env. 12 heures, on peut effectuer l'enduisage avec PCI Saniment 2 en 1.

Précautions d'emploi

- **Taux de salinisation:** pour la détermination du taux de salinisation du support, veuillez vous adresser au service technique PCI compétent (numéro d'appel de service : +49 8 21 59 01-171).
- Ne pas utiliser PCI Saniment HA si la température du support est inférieure à +5 °C ou supérieure à + 30 °C ni en cas de forte chaleur ou de vent violent.
- Ne pas diluer avec de l'eau, ni ajouter de produit PCI Saniment HA frais à un produit ayant commencé à faire sa prise.
- Nettoyer les outils, les machines et les mélangeurs à l'eau immédiatement après utilisation. Le produit durci ne peut plus être enlevé que par grattage mécanique.
- Durée de conservation: au moins 12 mois; au sec, ne pas stocker durablement à plus de + 30 °C

Conseils de prudence

PCI Saniment HA contient du ciment. Provoque de graves lésions oculaires. Provoque des irritations de la peau. Ne pas laisser à la portée des enfants. Porter des gants de protection appropriés (p. ex. des gants de coton imprégnés de nitrile) et des lunettes de sécurité ou une protection faciale. En cas de contact avec les yeux: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Si possible, retirer les lentilles de contact présentes. Continuer le rinçage. Consulter immédiatement un médecin/demander une assistance médicale. En cas de contact avec la peau: laver abondamment avec de l'eau et du savon et enduire ensuite avec une crème de soins pour la peau (pH env. 5,5). En cas d'irritation de la peau: consulter un médecin/demander une assistance médicale.
Le produit n'est pas combustible. Des mesures particulières de protection contre l'incendie ne sont dès lors pas nécessaires. Classe de danger de pollution des eaux: 1 (autoclassement). Service de renseignement: sécurité de produit/service de l'environnement (pour la protection du travail et de l'environnement)
Tél. : 08 21/ 59 01- 380.
Giscode : ZP 1

Vous trouverez des informations complémentaires sur la fiche technique de sécurité PCI.

Service pour architectes et bureaux d'études

Veuillez contacter le conseiller spécialisé PCI pour le projet. Vous pouvez obtenir des informations supplémentaires auprès des centrales techniques de conseil PCI à Augsbourg, Hamm, Wittenberg, en Autriche et en Suisse.

Élimination des emballages vides PCI

PCI participe à un système de gestion complet de recyclage et d'élimination des emballages vides. DSD - Dual System Allemagne (numéro de contrat 1357509) est notre partenaire de gestion des déchets. Les emballages PCI entièrement vides peuvent être éliminés conformément au symbole imprimé sur l'emballage auprès de DSD. Vous obtiendrez d'autres informations sur l'élimination des déchets en vous référant aux indications de sécurité et de l'environnement mentionnés dans la liste de prix ainsi que sur internet à l'adresse http://www.pci-augsburg.eu/de/service/entsorgungshinweise.html

PCI Augsburg GmbH
Niederlassung Österreich
Biberstraße 15 · Top 22
1010 Wien
Tel. +43 (1) 51 20 417
Fax +43 (1) 51 20 427

www.pci-austria.at

PCI Bauprodukte AG
Im Schachen · 5113 Holderbank
Tel. +41 (58) 958 21 21
Fax +41 (58) 958 31 22
www.pci.ch

zertifiziertes Qualitäts-managementsystem

Les conditions de travail sur chantier et les domaines d'application de nos produits sont très variables. Dans les informations de produit, nous ne pouvons donner que des directives générales de mise en oeuvre. Celles-ci sont conformes au niveau de nos connaissances actuelles. L'utilisateur est tenu de vérifier l'aptitude et la possibilité d'application pour le but envisagé. Pour les cas d'application qui ne sont pas expressément repris dans l'information de produit sous «Domaines d'application», l'utilisateur est tenu de demander l'assistance technique de PCI. Si l'utilisateur applique le produit en dehors du domaine d'application de l'information de produit sans demander l'assistance technique préalable de PCI, il est responsable des dommages éventuels résultants. Tous les plans, descriptions, photographies, données, rapports, poids etc. mentionnés dans le présent document peuvent changer sans avertissement et ne constituent pas des caractéristiques de produits convenues contractuellement. Les droits de propriété éventuels ainsi que les lois et stipulations existantes doivent être respectés par le destinataire de nos produits sous sa propre responsabilité. La mention de dénominations commerciales d'autres entreprises ne constitue pas une recommandation et n'exclut pas l'utilisation d'autres produits similaires. Sauf en cas de faute grave (intention délictueuse ou négligence), nous déclinons toute responsabilité en cas d'indications incomplètes ou incorrectes dans nos documentations d'information; les revendications éventuelles au titre de la responsabilité de produit n'en sont pas affectées..

Fiche technique Nr. 385, Toute nouvelle édition de ce document invalide l'édition précédente. Edition Novembre 2021 (D 11/21); la dernière édition est toujours disponible sur le site Internet www.pci-augsburg.de