

Technisches Datenblatt.PCS.



Natürlicher Innenputz

PCS ist ein wirtschaftlicher, langlebiger und hochwertiger Innenputz. Die sorgfältig abgestimmte Mischung aus Naturgips, Kalk und Sand eignet sich ideal für Wände und Decken im Neubau sowie in der Sanierung. Das Ergebnis ist eine glatte, weiße und direkt malerfertige Oberfläche.

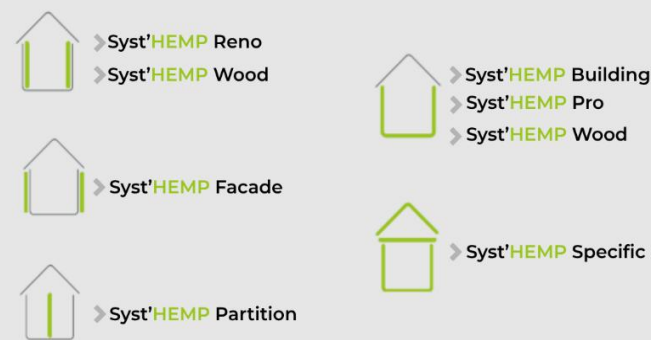
Ergänzend zum IsoHemp-Block.

Technische Merkmale.	WERT	EINHEIT
Schüttdichte	1 200	kg/m ³
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl μ	10-12.	
Wärmeleitfähigkeit λ	0,73	W/mK
Auftragsdicke	5-25	mm
Anmachwasser	11-12.	l/Sack
Verbrauch	12,5	kg/m ² /cm
Verarbeitungszeit	1,5	Stunden

Zusammensetzung.

Innenputz auf Basis von Gips, Kalk und Sand. Die vollständige Zusammensetzung sowie alle Sicherheitshinweise entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

Anwendungsbereiche.



Technisches Datenblatt.PCS.

Verpackung.

	WERT	EINHEIT
Palettenabmessungen	120 x 100 x 90	cm
Maximales Palettengewicht	1020	kg
Anzahl Säcke pro Palette	40	Säcke / Palette
Gewicht der Säcke	25	kg

Einbau.

PCS ist ein natürlicher Innenputz für die Beschichtung von Wänden und Decken, insbesondere auf IsoHemp-Hanfsteinen. Der Auftrag kann von Hand oder maschinell auf einen sauberen, tragfähigen und ausreichend saugfähigen Untergrund erfolgen. Untergrundvorbereitung und Verarbeitung müssen entsprechend den technischen Vorgaben von IsoHemp ausgeführt werden, um eine dauerhaft sichere Haftung zu gewährleisten. Die Verarbeitung darf ausschließlich bei Temperaturen zwischen +5 °C und +30 °C erfolgen. Der Putz wird entsprechend der empfohlenen Schichtdicke in mehreren Arbeitsgängen aufgebracht. Dabei sind die empfohlenen Trocknungszeiten einzuhalten. Weitere Hinweise enthält die technische Dokumentation von IsoHemp.

Lagerung.

Lagerung	Trocken und vor Feuchtigkeit geschützt lagern
Haltbarkeit	12 Monate ab Produktionsdatum

Dieses technische Datenblatt basiert auf dem aktuellen Stand unseres Wissens und unserer Praxis.

Unsere Produkte und Verfahren entwickeln sich weiter, und dieses Dokument ebenfalls: Bitte vergewissern Sie sich vor der Verwendung, dass Ihnen die aktuellste Version vorliegt.

Unsere neuesten Unterlagen finden Sie unter **www.iso hemp.com**



IsoHemp S.A./NV, Rue Georges Cosse 1, 5380 Fernelmont, Belgien
IsoHemp France, 13 avenue de l'Europe, 10300 Sainte-Savine,