

Productnaam	PCI Nanolight.
Toepassingsgebied	Mortels; tegellijm.
Geschikt voor	<input checked="" type="checkbox"/> Nieuwbouw <input checked="" type="checkbox"/> Woningbouw <input checked="" type="checkbox"/> Renovatie <input checked="" type="checkbox"/> Utiliteitsbouw
Materiaal	Tegellijm.
Samenstelling	Zand, cement en vulstoffen.
Eigenschappen algemeen	<p>Flexibele, lichtgewicht tegellijm voor binnen en buiten. De lijm is geschikt voor alle ondergronden en alle keramiek op wand en vloer. Ondergronden zijn bijvoorbeeld egalisiemortels, prefabbeton, cementdekvloeren, cellenbeton, anhydrietvloeren, gipsondergronden, goed hechtend PVC, bestaand tegelwerk, metaal, houtspaanplaten, bouwplaten en PCI-waterafdichtingen. Met de lijm kunnen ongelijke wand- en vloervlakken ook worden uitgevlakt voordat tegels worden gelijmd. Toepassing in natte en droge ruimtes, zowel particulier als openbaar. Bijvoorbeeld woonkamer, badkamer, toilet, zwembad.</p>
Eigenschappen bij verwerking	<p>Plastische en smeuge mortel, die zeer gemakkelijk kan worden verwerkt. Geschikt voor een lijmbedde van 1 tot 10 mm. Stofarm, dus bijna geen stof bij het legen van de zak en het aanmaken en mengen van de tegellijm. De verwerkingstijd bedraagt ca. 90 minuten en de lijmpentijd ca. 30 minuten. Beloopbaar en afvoegbaar na 8 uur. Zeer laag in verbruik; hetzelfde rendement met een zak van 15 kg PCI Nanolight als met een zak van 25 kg traditionele tegellijm.</p>
Productspecificaties	<p>Zeer emissiearm. Lichtgewicht lijm met laag verbruik, dus verminderde opslag- en transportkosten. Stofarm. Voldoet aan C2 TE S1. Kleur: grijs.</p>
Certificaat/label	GEV-Eimicode EC1 Plus.
Productieproces	<p>PCI gebruikt voor meer dan 90% grondstoffen die uit Duitsland of omliggende landen komen, dus niet ver getransporteerd worden. Afval dat bij de productie overblijft, wordt daarna weer gebruikt bij een volgende productiecyclus. De kwaliteit van de verpakkingen is verhoogd en recepturen zijn aangepast zodat producten langer houdbaar zijn en minder vaak tijdens de opslag bij de klant de houdbaarheidsdatum overschrijden. PCI gebruikt stroom die voor 84% uit hernieuwbare bronnen komt. PCI Nanolight bevat glasgranulaat wat is gemaakt van gerecycled glas.</p>
Verpakkingsmateriaal	Zak van papier met polyethyleen binnenzak.
Effect op GPR score	2.1 Milieuprestatie gebouw; 3.2.4 Uitstoot schadelijke stoffen uit materialen.
Greenworksscore Ranking binnen rekeninstrumenten Greenworks comfort kenmerken Energie label	

