

Leistungserklärung Nr. 001-DOP-040521

1. Eindeutige Produkttypkennung

Adam Matériaux®isolatiesysteem

Das System besteht aus folgenden Komponenten:

Isolierprodukt Isolierprodukt: EPS geëxpandeerd polystyreen volgens EN13163: EPS Adam Matériaux® 0031, EPS Adam Matériaux® 0032, EPS Adam Matériaux® 0038

Kleber: Polyurethanschaum zum Kleben von EPS Adam Matériaux®, Grauer Kleber zum Kleben von EPS Adam Matériaux®, Grauer Kleber zum Kleben + EPS Adam Matériaux® Beschichtung, Weißleim zum Kleben + EPS Adam Matériaux® Beschichtung

Bewehrungsnetz: Bewehrungsnetz für Fassade 145Gr Adam Matériaux®, Bewehrungsnetz für Fassade 160Gr Adam Matériaux®

Primer: Universal Primer Adam Matériaux®, Exterieur Primer voor Adam Matériaux® Pleister, Adam Matériaux® Polysilicaatprimer

Putz: Adam Matériaux® Mineralputz, Adam Matériaux® hochwertiger Goldsilikonputz, Adam Matériaux® Silbersilikonputz, Adam Matériaux® Silikonsilikatputz, Putz Silikon-Acryl Adam Matériaux®, Polysilikatputz Adam Matériaux®, Acrylputz Adam Matériaux®, Strukturputz für Adam Matériaux® Keller

Gips für maschinelles Auftragen: Goldsilikonputz für maschinelles Auftragen Adam Matériaux®, Silikonsilikatputz für maschinelles Auftragen Adam Matériaux®, Silikonsilikatputz für maschinelles Auftragen Adam Matériaux®, Silikon-Acrylputz für maschinelles Auftragen Adam Matériaux®, Polysilikatputz für maschinelles Auftragen Adam Matériaux®, Acrylputz zur maschinellen Anwendung Adam Matériaux®

Farben :Adam Matériaux® Goldsilikonfarbe, Adam Matériaux® Silbersilikonfarbe, Adam Matériaux® Silikonsilikatfarbe, Adam Matériaux® Silikonacrylfarbe, Adam Matériaux® Polysilikatfarbe, Adam Matériaux® Acrylfarbe

Zusätzliche mechanische Befestigungen: Anker, die von der entsprechenden ETA gemäß ETAG 014 abgedeckt sind

Zusätzliche Materialien: Anderer gebrauchsfertiger Polyurethanschaum, gemäß ETAG004

2. Verwendungszweck

Das Adam Matériaux® Wärmedämmsystem (WDVS) ist für den Einsatz als äußere Wärmedämmung von Gebäudewänden vorgesehen. Die Wände können aus Mauerwerk (Ziegel, Blöcke, Steine und andere) oder Beton (vor Ort gegossen oder in Form von vorgefertigten Platten) bestehen. Das System kann an neuen vertikalen Wänden oder für die Renovierung bestehender Wände verwendet werden. Es kann auch auf horizontalen oder geneigten Flächen verwendet werden, die keinem Niederschlag ausgesetzt sind.

3. Hersteller:

Adam Matériaux Sprl Rue de L'Europe 14 4280 Hannut (Belgien)

4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

2+

5. Europäisches Bewertungsdokument

ETA 17/0065, veröffentlicht am 21.02.2017

Unerlässliche Eigenschaften	Eigenschaften	Technisch harmonisierte Spezifikation
<p><u>Decklack</u> (Basislack: Weißleim zum Kleben + EPS Adam Matériaux® Beschichtung + geeigneter Primer + Decklack wie unten angegeben):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Adam Matériaux® Mineralputz - Adam Matériaux® Acrylputz - Acrylputz für maschinelles Auftragen Adam Matériaux® - Adam Matériaux® hochwertiges goldenes Silikonpflaster - Hochwertiges Goldsilikonpflaster für die maschinelle Anwendung Adam Matériaux® - Adam Matériaux® Silber Silikonpflaster - Silberfarbener Silikonputz für maschinelles Auftragen Adam Matériaux® - Adam Matériaux® Silikon-Acrylputz - Silikon-Acrylputz für maschinelles Auftragen Adam Matériaux® - Adam Matériaux® Silikonsilikatputz - Silikonsilikatputz für maschinelles Auftragen Adam Matériaux® - Adam Matériaux® Polysilikatputz - Polysilikatputz für maschinelles Auftragen Adam Matériaux® - Strukturputz für Adam Matériaux® Keller 	<p>< 0,5 kg/m²</p>	<p>ETA 17/0065 (februar 2017)</p>
<p>6.2 Wasserdicht</p>		
<p>Verhalten von Temperatur- und Feuchtigkeitszyklen</p>	<p>Zufrieden (keine Mängel)</p>	<p>ETA 17/0065</p>
<p>Verhalten unter Einfluss von Einfrieren und alternativem Auftauen</p>	<p>Robust</p>	<p>(februar 2017)</p>
<p>6.3 Schlagfestigkeit (eine einzelne Lage Armierungsgewebe 145 Gr)</p>		
<p><u>Decklack</u> (Grundbeschichtung: Grauer Klebstoff zum Verkleben + EPS Adam Matériaux®-Beschichtung + geeignete Grundierung + Deckbeschichtung wie unten angegeben):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Adam Matériaux® Mineralputz - Adam Matériaux® Acrylputz - Acrylputz für maschinelles Auftragen Adam Matériaux® - Adam Matériaux® hochwertiges goldenes Silikonpflaster - Hochwertiges Goldsilikonpflaster für die maschinelle Anwendung Adam Matériaux® - Silver Adam Matériaux® Silikonpflaster - Silberfarbener Silikonputz für maschinelles Auftragen Adam Matériaux® - Adam Matériaux® Silikon-Acrylputz - Silikon-Acrylputz für maschinelles Auftragen Adam Matériaux® - Adam Matériaux® Silikonsilikatputz - Silikonsilikatputz für maschinelles Auftragen Adam Matériaux® 	<p>Kategorie III Kategorie II Kategorie II Kategorie III Kategorie III Kategorie III Kategorie III Kategorie III Kategorie III</p>	<p>ETA 17/0065 (februar 2017)</p>

Unerlässliche Eigenschaften	Eigenschaften	Technisch harmonisierte Spezifikation
<ul style="list-style-type: none"> - Adam Matériaux® Polysilikatputz - Polysilikatputz für maschinelles Auftragen Adam Matériaux® - Strukturputz für Adam Matériaux® Keller® 	Kategorien III Kategorien III Kategorien I	
<p><u>Decklack</u></p> <p>Decklack (Basislack: Weißleim zum Kleben + EPS Adam Matériaux®-Beschichtung + geeignete Grundierung + Decklack wie unten beschrieben angegeben):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Adam Matériaux ® Mineralputz - Adam Matériaux ® Acrylputz - Acrylputz für maschinelles Auftragen Adam Matériaux® - Adam Matériaux ® hochwertiges goldenes Silikonpflaster - Hochwertiges Goldsilikonpflaster für die maschinelle Anwendung Adam Matériaux ® - Silver Adam Materials ® Silikonpflaster - Silberfarbener Silikonputz zur maschinellen Anwendung Adam Matériaux ® - Adam Matériaux ® Silikon-Acrylputz - Silikon-Acrylputz für maschinelles Auftragen Adam Matériaux ® - Adam Matériaux ® Silikonsilikatputz - Silikonsilikatputz für maschinelles Auftragen Adam Matériaux ® - Adam Matériaux ® Polysilikatputz - Polysilikatputz für maschinelles Auftragen Adam Matériaux® - Strukturputz für Adam Matériaux ® Keller 	Kategorie II Kategorie II Kategorie II Kategorie I Kategorie I Kategorie III Kategorie III Kategorie III Kategorie III Kategorie III Kategorie III Kategorie III Kategorie III Kategorie II	ETA 17/0065 <u>(februar 2017)</u>
6.4 Schlagfestigkeit (eine einzige Lage Armierungsgewebe 160 Gr)		
<p><u>Decklack</u></p> <p>(Basislack: Grauer Kleber zum Verkleben + EPS Adam Materiaux® Füller + geeigneter Primer + Decklack wie unten gezeigt):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Adam Matériaux ® Mineralputz - Adam Matériaux ® Acrylputz - Acrylputz für maschinelles Auftragen Adam Matériaux® - Adam Matériaux ® hochwertiges goldenes Silikonpflaster - Hochwertiges Goldsilikonpflaster für die maschinelle Anwendung Adam Matériaux ® - Silver Adam Materials ® Silikonpflaster - Silberfarbener Silikonputz zur maschinellen Anwendung Adam Matériaux ® - Adam Matériaux ® Silikon-Acrylputz - Silikon-Acrylputz für maschinelles Auftragen Adam Matériaux ® - Adam Matériaux ® Silikonsilikatputz - Silikonsilikatputz für maschinelles Auftragen Adam Matériaux® 	Kategorie III Kategorie II Kategorie II Kategorie II Kategorie II Kategorie II Kategorie II Kategorie II Kategorie I Kategorie I	ETA 17/0065 februar 2017)

Unerlässliche Eigenschaften	eigenschaften	
<ul style="list-style-type: none"> - Adam Matériaux® Polysilikatputz - Polysilikatputz für maschinelles Auftragen Adam Matériaux® - Strukturputz für Adam Matériaux® Keller 	<p>Kategorien III <i>Körnung: 1,0; 1,5 mm</i></p> <p>Kategorien II <i>Körnung: 2,0; 2,5; 3,0 mm</i></p> <p>Kategorien III <i>Körnung: 1,5 mm</i></p> <p>Kategorien II <i>Körnung: 2,0 mm</i></p> <p>Kategorien I</p>	
<p><u>Decklack:</u> (Basislack: Weißleim zum Kleben + EPS Adam Matériaux® Beschichtung + geeignete Grundierung + Decklack wie unten angegeben):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Adam Matériaux ® Mineralputz - Adam Matériaux ® Acrylputz - Acrylputz für maschinelles Auftragen Adam Matériaux® - Adam Matériaux® hochwertiges goldenes Silikonpflaster - Hochwertiges Goldsilikonpflaster für die maschinelle Anwendung Adam Matériaux ® - Silber Adam Matériaux® Silikon Pleister - Silberfarbener Silikonpatch für mechanische Anwendung Adam Matériaux® - Adam Matériaux® Silikon-Acryl-Pflaster - Silikon-Acrylputz für maschinelles Auftragen Adam Matériaux ® - Adam Matériaux® Silikonsilikatputz - Silikonsilikatputz für maschinelles Auftragen Adam Matériaux ® - Adam Matériaux® Polysilica-Pflaster 	<p>Kategorien II</p> <p>Kategorien II</p> <p>Kategorien II</p> <p>Kategorien I</p> <p>Kategorien I</p> <p>Kategorien III <i>Körnung: 1,0; 1,5 mm</i></p> <p>Kategorien II <i>Körnung: 2,0; 2,5; 3,0 mm</i></p> <p>Kategorien III <i>Körnung: 1,5 mm</i></p> <p>Kategorien II <i>Körnung: 2,0 mm</i></p> <p>Kategorien III <i>Körnung: 1,0; 1,5 mm</i></p> <p>Kategorien II <i>Körnung: 2,0; 2,5; 3,0 mm</i></p> <p>Kategorien III <i>Körnung: 1,5 mm</i></p> <p>Kategorien II <i>Körnung: 2,0 mm</i></p> <p>Kategorien II</p> <p>Kategorien II <i>Körnung: 1,0; 1,5 mm</i></p> <p>Kategorien I</p> <p>Kategorien I <i>Körnung: 2,0; 2,5; 3,0 mm</i></p>	<p>ETA 17/0065 (februar 2017)</p>

Unerlässliche Eigenschaften	Eigenschaften	Technisch harmonisierte Spezifikation
<ul style="list-style-type: none"> - Polysilikatputz für maschinelles Auftragen Adam Matériaux® - Strukturputz für Adam Matériaux® Keller 	Kategorien II <i>Körnung: 1,5 mm</i> Kategorien I <i>Körnung 2,0 mm</i> Kategorien I	
<p>6.5 Wasserdampfdurchlässigkeit</p> <p><u>Decklack:</u></p> <p>(Grundbeschichtung: grauer Kleber zum Kleben + EPS Adam Matériaux® Beschichtung oder weißer Kleber zum Kleben + EPS Adam Matériaux® Beschichtung + geeigneter Primer + dekorative Beschichtung: <u>Adam Matériaux® Mineralputz</u> + Adam Matériaux® Acrylfarbe oder + Adam Matériaux® Goldsilikonfarbe oder + Adam Matériaux® silberne Silikonfarbe oder + Adam Matériaux® Acrylsilikonfarbe oder + Adam Matériaux® Silikonsilikatfarbe oder + Adam Matériaux® Polysilikatfarbe</p> <p><u>Adam Matériaux® Acrylputz</u> + Adam Matériaux® Acrylfarbe oder + Adam Matériaux® Goldsilikonfarbe oder + Adam Matériaux® Silbersilikonfarbe oder + Adam Matériaux® Acrylsilikonfarbe</p> <p><u>Acrylpleister voor mechanische toepassing Adam Matériaux®</u> Acrylputz für maschinelles Auftragen Adam Matériaux® + Adam Matériaux® Acrylfarbe oder + Adam Matériaux® Goldsilikonfarbe oder + Adam Matériaux® silberne Silikonfarbe oder + Adam Matériaux® Acryl-Silikonfarbe</p> <p><u>Adam Matériaux® Gold Silikonpflaster</u> + Adam Matériaux® Goldsilikonfarbe oder + Adam Matériaux® Silbersilikonfarbe</p> <p><u>Goldsilikonpflaster für maschinelles Auftragen Adam Matériaux®</u> + Adam Matériaux® Goldsilikonfarbe oder + Adam Matériaux® silberne Silikonfarbe <u>Adam Matériaux® Silber Silikonpflaster</u> + Adam Matériaux® Acrylfarbe + Adam Matériaux® Goldsilikonfarbe oder + Adam Matériaux® silberne Silikonfarbe oder + Adam Matériaux® Acryl-Silikonfarbe</p> <p><u>Silbersilikonpflaster für maschinelles Auftragen Adam Matériaux®</u> + Adam Matériaux® Acrylfarbe oder + Adam Matériaux® Goldsilikonfarbe oder + Adam Matériaux® Silbersilikonfarbe oder + Adam Matériaux® Acrylsilikonfarbe</p>		
≤ 2 m		ETA 17/0065 (februar 2017)

Unerlässliche Eigenschaften	Eigenschaften	Technisch harmonisierte Spezifikation
<p><u>Adam Matériaux® Silikon-Acrylputz</u></p> <p>+ Adam Matériaux® Acrylfarbe oder + Adam Matériaux® Goldsilikonfarbe oder + Adam Matériaux® Silbersilikonfarbe oder + Adam Matériaux® Acrylsilikonfarbe <u>Silikon-Acrylputz für maschinelles Auftragen Adam Matériaux®</u></p> <hr/> <p>+ Adam Matériaux® Acrylfarbe oder + Adam Matériaux® Goldsilikonfarbe oder + Adam Matériaux® Silbersilikonfarbe oder + Adam Matériaux® Acrylsilikonfarbe <u>Adam Matériaux® Silikonsilikatputz</u></p> <p>+ Adam Matériaux® Goldsilikonfarbe oder + Adam Matériaux® Silbersilikonfarbe oder + Adam Matériaux® Silikonsilikatfarbe <u>Silikonsilikatputz für mechanische Anwendungen</u></p> <p><u>Adam Matériaux®</u> + Adam Matériaux® Goldsilikonfarbe oder + Adam Matériaux® Silbersilikonfarbe oder + Adam Matériaux® Silikonsilikatfarbe <u>Adam Matériaux® Polysilikatputz</u></p> <p>+ Adam Matériaux® Goldsilikonfarbe oder + Adam Matériaux® Silbersilikonfarbe oder + Adam Matériaux® Silikonsilikatfarbe oder + Adam Matériaux® Polysilikatfarbe <u>Polysilikatputz für mechanische Anwendungen Adam Matériaux®</u></p> <p>+ Adam Matériaux® Goldsilikonfarbe oder + Adam Matériaux® Silbersilikonfarbe oder + Adam Matériaux® Silikonsilikatfarbe oder + Adam Matériaux® Polysilikatfarbe <u>Strukturputz für Adam Matériaux® Unterkonstruktion *</u></p>	$\leq 2 \text{ m}$	ETA 17/0065 (februar 2017)
<p>6.6 Emission von Gefahrstoffen</p>	NPD	ETA 17/0065 (februar 2017)
<p>6.7 Haftung an der Armierungsschicht des Dämmstoffs</p>		
<p>Haftung zwischen Primer Grauer Kleber zum Kleben + EPS-Beschichtung Adam Matériaux® und Dämmstoff</p>	$\geq 0.08 \text{ MPa}$	ETA 17/0065 (februar 2017)
<p>Haftung zwischen dem Primer Weißkleber zum Kleben + EPS-Beschichtung Adam Matériaux® und dem Dämmstoff</p>	$\geq 0.08 \text{ MPa}$	ETA 17/0065 (februar 2017)
<p>6.8 Haftung des Mörtels an der Oberfläche</p>		
<p>Laborbedingungen</p>		
<ul style="list-style-type: none"> • Grauer Kleber zum Verkleben von EPS Adam Matériaux® • Grauer Klebstoff zum Kleben + Beschichten von EPS Adam Matériaux® 	$\geq 0,25 \text{ MPa}$	ETA 17/0065 (februar 2017)

Unerlässliche Eigenschaften	Eigenschaften	Technisch harmonisierte Spezifikation
<ul style="list-style-type: none"> • Weißleim zum Kleben + Beschichten von EPS Adam Matériaux® <p>48 Stunden in Wasser + 2 Stunden bei 23°C / 50% RH</p> <ul style="list-style-type: none"> • Grauer Kleber zum Verkleben von EPS Adam Matériaux® • Grauer Kleber zum Kleben + Beschichten von EPS Adam Matériaux® $\geq 0,08$ MPa • Weißleim zum Kleben + Beschichten von EPS Adam Matériaux® <p>48 Stunden im Wasser + 7 Tage bei 23°C / 50% RH</p>		ETA 17/0065 (februar 2017)
<ul style="list-style-type: none"> • Grauer Kleber zum Verkleben von EPS Adam Matériaux® • Grauer Kleber zum Kleben + Beschichten von EPS Adam Matériaux® $\geq 0,25$ MPa • Weißleim zum Kleben + Beschichten von EPS Adam Matériaux® 		ETA 17/0065 (februar 2017)

6.9 Haftung des Klebers am Dämmstoff

Laborbedingungen

- Grauer Kleber zum Verkleben von EPS Adam Matériaux®
- Grauer Kleber zum Kleben + Beschichten von EPS Adam Matériaux® $\geq 0,08$ MPa
- Weißleim zum Kleben + Beschichten von EPS Adam Matériaux®

ETA 17/0065
(februar 2017)

48 uur in water + 2 uur bij 23°C / 50% RH

- Grauer Kleber zum Verkleben von EPS Adam Matériaux®
- Grauer Kleber zum Kleben + Beschichten von EPS Adam Matériaux® $\geq 0,03$ MPa
- Weißleim zum Kleben + Beschichten von EPS Adam Matériaux®

ETA 17/0065
(februar 2017)

48 uur in water + 7 dagen bij 23°C / 50% RH

- Grauer Kleber zum Verkleben von EPS Adam Matériaux®
- Grauer Kleber zum Kleben + Beschichten von EPS Adam Matériaux® $\geq 0,08$ MPa
- Weißleim zum Kleben + Beschichten von EPS Adam Matériaux®

ETA 17/0065
(februar 2017)

6.10 Verkleben von Polyurethanschaum zur EPS-Verklebung

Haftung des Polyurethanschaums für die EPS-Verklebung mit dem Dämmstoff $\geq 0,08$ MPa

ETA 17/0065
(februar 2017)

6.11 Haftung nach Alterung (nach Temperatur- und Feuchtigkeitszyklen)

Decklack:

Grundbeschichtung: Grauer Klebstoff zum Verkleben + EPS Adam Matériaux®-Beschichtung oder Weißer Klebstoff zum Verkleben + EPS Adam Matériaux®-Beschichtung + geeignete Grundierung + Decklack wie unten angegeben:

- Adam Matériaux® Mineralputz
 - Adam Matériaux® Acrylputz
 - Acrylputz für maschinelles Auftragen Adam Matériaux®
 - Adam Matériaux® hochwertiges goldenes Silikonpflaster
 - Hochwertiges Goldsilikonpflaster für die maschinelle Anwendung
- $\geq 0,08$ MPa

ETA 17/0065
(februar 2017)

Unerlässliche Eigenschaften	eigenschaften	Technisch harmonisierte Spezifikation
Adam Matériaux® - Adam Matériaux® Silber Silikonpflaster - Silbersilikonpflaster für maschinelles Auftragen Adam Matériaux® - Adam Matériaux® Silikon-Acrylputz - Silikon-Acrylputz für maschinelles Auftragen Adam Matériaux® - Adam Matériaux® Silikonsilikatputz - Silikonsilikatputz für die maschinelle Anwendung Adam Materialien® - Adam Matériaux® Polysilikatputz - Polysilikatputz für maschinelles Auftragen Adam Matériaux® - Strukturputz für Adam Matériaux® Keller®	≥ 0,08 MPa	
6.12 Zugfestigkeit der Verstärkungsschicht	NPD	ETA 17/0065 (februar 2017)
6.13 Schallschutz	NPD	ETA 17/0065 (februar 2017)
6.14 Wärmewiderstand	volgens v. 3.5.1 ETA 15/0660	ETA 17/0065 (februar 2017)
6.15 Nachhaltiger Umgang mit natürlichen Ressourcen	NPD	ETA 17/0065 (februar 2017)

7. Geeignete technische Dokumentation und/oder spezielle technische Dokumentation Nr.: DTA-WDVS-2021-04

Die oben beschriebenen Eigenschaften erfüllen eine Reihe von deklarierten Leistungen. Diese Leistungserklärung wurde gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 erstellt und liegt in der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers.

Gemäß Artikel 7 Absatz 3 der Verordnung (EU) Nr. 305/2011. Diese Leistungserklärung ist auf der Website www.adamatenaux.be . verfügbar

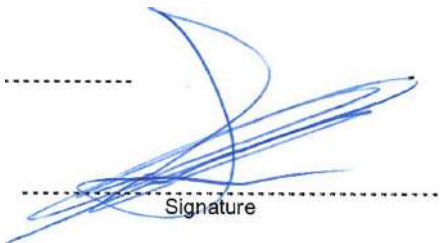
Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers von:

Christophe Adam, gérant

Name und Position

Hannut , le 04/05/2021

Ort und Datum des Problems



Signature