




PRESTATIEVERKLARING

KEMISTABIL ECO EPS 60 SE

1.	Unieke identificatiecode van het producttype :	KEMISTABIL ECO EPS 60 SE																																																																								
2.	Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11.4 van de CPR :	Zie etiket met CE markering																																																																								
3.	Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald :	ETICS																																																																								
4.	Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11.5 :	KEMISTABIL ECO EPS 60 SE KEM-products NV Hulshoutsesteenweg 33 B-2220 Heist-op-den-Berg																																																																								
5.	Indien van toepassing, naam en contactadres vd gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12.2 vermelde taken bestrijkt :	Niet van toepassing																																																																								
6.	Systeem of systemen van beoordeling en verificatie van de prestaties van het bouwproduct zoals beschreven in de CPR, Annex V :	AVCP systeem 3																																																																								
7.	Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt :	EN 13163:2012 Notified body n° EC-1136																																																																								
8.	Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een ETA bestaat :	Niet van toepassing																																																																								
9.	GEDECLAREERDE PRESTATIE																																																																									
	Reactie bij brand	E EN 13501-1																																																																								
	Thermische geleidbaarheid λ_d (W/mK)	0.031 EN 12667 / EN 12939																																																																								
	Thermische weerstand R_d (m ² K/W)	EN 12667 / EN 12939																																																																								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>mm</th> <th>Rd</th> <th>mm</th> <th>Rd</th> <th>mm</th> <th>Rd</th> <th>mm</th> <th>Rd</th> <th>mm</th> <th>Rd</th> <th>mm</th> <th>Rd</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>20</td> <td>0.65</td> <td>70</td> <td>2.25</td> <td>120</td> <td>3.85</td> <td>170</td> <td>5.45</td> <td>220</td> <td>7.10</td> <td>270</td> <td>8.70</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>0.95</td> <td>80</td> <td>2.55</td> <td>130</td> <td>4.15</td> <td>180</td> <td>5.80</td> <td>230</td> <td>7.40</td> <td>280</td> <td>9.00</td> </tr> <tr> <td>40</td> <td>1.25</td> <td>90</td> <td>2.90</td> <td>140</td> <td>4.50</td> <td>190</td> <td>6.10</td> <td>240</td> <td>7.70</td> <td>290</td> <td>9.35</td> </tr> <tr> <td>50</td> <td>1.60</td> <td>100</td> <td>3.20</td> <td>150</td> <td>4.80</td> <td>200</td> <td>6.45</td> <td>250</td> <td>8.05</td> <td>300</td> <td>9.65</td> </tr> <tr> <td>60</td> <td>1.90</td> <td>110</td> <td>3.55</td> <td>160</td> <td>5.15</td> <td>210</td> <td>6.75</td> <td>260</td> <td>8.35</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	mm	Rd	mm	Rd	mm	Rd	mm	Rd	mm	Rd	mm	Rd	20	0.65	70	2.25	120	3.85	170	5.45	220	7.10	270	8.70	30	0.95	80	2.55	130	4.15	180	5.80	230	7.40	280	9.00	40	1.25	90	2.90	140	4.50	190	6.10	240	7.70	290	9.35	50	1.60	100	3.20	150	4.80	200	6.45	250	8.05	300	9.65	60	1.90	110	3.55	160	5.15	210	6.75	260	8.35			
mm	Rd	mm	Rd	mm	Rd	mm	Rd	mm	Rd	mm	Rd																																																															
20	0.65	70	2.25	120	3.85	170	5.45	220	7.10	270	8.70																																																															
30	0.95	80	2.55	130	4.15	180	5.80	230	7.40	280	9.00																																																															
40	1.25	90	2.90	140	4.50	190	6.10	240	7.70	290	9.35																																																															
50	1.60	100	3.20	150	4.80	200	6.45	250	8.05	300	9.65																																																															
60	1.90	110	3.55	160	5.15	210	6.75	260	8.35																																																																	
	Dikte, lengte en breedte tolerantie	T(1) L(2) W(2) EN 823 EN 822																																																																								
	Haaksheid	S(2) EN 824																																																																								
	Vlakheid	P(3) EN 825																																																																								
	Dimensionele stabiliteit 48h, 70°C	DS(70,-)2 EN 1604																																																																								
	Buigsterkte	BS100 EN 12089																																																																								
	Dimensionele stabiliteit bij 23 °C en 50% RV	DS(N)2 EN 1603																																																																								
	Treksterkte	TR100 EN 1607																																																																								
	Afschuifsterkte	SS50 EN 12090																																																																								
	Elasticiteitsmodulus bij afschuiving	GM1000 EN 12090																																																																								
	Andere karakteristieken van Annex ZA, tabel 1 van EN 13163:2012 : NPd (no performance declared)																																																																									
10	De prestaties van het in punt 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.																																																																									
Ondertekend voor en namens de fabrikant door :		Handtekening :																																																																								
Eric Meylemans, Alg. Directeur																																																																										
		Plaats en datum van uitgifte : Heist-op-den-Berg 18/06/2020																																																																								



DECLARATION DES PERFORMANCES KEMISTABIL ECO EPS 60 SE

1.	Code d'identification unique du produit type :	KEMISTABIL ECO EPS 60 SE																																																																								
2.	Numéro de type, de lot ou de série ou autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11.4 :	Voir étiquette avec marquage CE																																																																								
3.	Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant.	ETICS																																																																								
4.	Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11.5 :	KEMISTABIL ECO EPS 60 SE KEM-products NV Hulshoutsesteenweg 33 B-2220 Heist-op-den-Berg																																																																								
5.	Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12.2 :	Non applicable																																																																								
6.	Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annex V :	AVCP système 3																																																																								
7.	Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée :	EN 13163:2012 Notified body n° EC-1136																																																																								
8.	Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une ETA a été délivrée :	Non applicable																																																																								
9.	PERFORMANCES DECLAREES																																																																									
	Réaction au feu	E EN 13501-1																																																																								
	Conductivité thermique λ_d (W/mK)	0.031 EN 12667 / EN 12939																																																																								
	Résistance thermique R_d (m ² K/W)	EN 12667 / EN 12939																																																																								
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>mm</th><th>Rd</th><th>mm</th><th>Rd</th><th>mm</th><th>Rd</th><th>mm</th><th>Rd</th><th>mm</th><th>Rd</th><th>mm</th><th>Rd</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>20</td><td>0.65</td><td>70</td><td>2.25</td><td>120</td><td>3.85</td><td>170</td><td>5.45</td><td>220</td><td>7.10</td><td>270</td><td>8.70</td> </tr> <tr> <td>30</td><td>0.95</td><td>80</td><td>2.55</td><td>130</td><td>4.15</td><td>180</td><td>5.80</td><td>230</td><td>7.40</td><td>280</td><td>9.00</td> </tr> <tr> <td>40</td><td>1.25</td><td>90</td><td>2.90</td><td>140</td><td>4.50</td><td>190</td><td>6.10</td><td>240</td><td>7.70</td><td>290</td><td>9.35</td> </tr> <tr> <td>50</td><td>1.60</td><td>100</td><td>3.20</td><td>150</td><td>4.80</td><td>200</td><td>6.45</td><td>250</td><td>8.05</td><td>300</td><td>9.65</td> </tr> <tr> <td>60</td><td>1.90</td><td>110</td><td>3.55</td><td>160</td><td>5.15</td><td>210</td><td>6.75</td><td>260</td><td>8.35</td><td></td><td></td> </tr> </tbody> </table>	mm	Rd	mm	Rd	mm	Rd	mm	Rd	mm	Rd	mm	Rd	20	0.65	70	2.25	120	3.85	170	5.45	220	7.10	270	8.70	30	0.95	80	2.55	130	4.15	180	5.80	230	7.40	280	9.00	40	1.25	90	2.90	140	4.50	190	6.10	240	7.70	290	9.35	50	1.60	100	3.20	150	4.80	200	6.45	250	8.05	300	9.65	60	1.90	110	3.55	160	5.15	210	6.75	260	8.35			
mm	Rd	mm	Rd	mm	Rd	mm	Rd	mm	Rd	mm	Rd																																																															
20	0.65	70	2.25	120	3.85	170	5.45	220	7.10	270	8.70																																																															
30	0.95	80	2.55	130	4.15	180	5.80	230	7.40	280	9.00																																																															
40	1.25	90	2.90	140	4.50	190	6.10	240	7.70	290	9.35																																																															
50	1.60	100	3.20	150	4.80	200	6.45	250	8.05	300	9.65																																																															
60	1.90	110	3.55	160	5.15	210	6.75	260	8.35																																																																	
	Epaisseur, longueur et largeur	T(1) L(2) W(2) EN 823 EN 822																																																																								
	Equerrage	S(2) EN 824																																																																								
	Planéité	P(3) EN 825																																																																								
	Stabilité dimensionnelle 48h, 70°C	DS(70,-)2 EN 1604																																																																								
	Résistance à la flexion	BS100 EN 12089																																																																								
	Stabilité dimensionnelle 23 °C, 50% d'humidité	DS(N)2 EN 1603																																																																								
	Résistance à la traction	TR(100) EN 1607																																																																								
	Résistance au cisaillement	SS50 EN 12090																																																																								
	Module d'élasticité en cisaillement	GM1000 EN 12090																																																																								
	Autres caractéristiques en Annex ZA, table 1 de EN 13163:2012 : NPD (no performance declared)																																																																									
10	Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.																																																																									
Signé pour le fabricant et en son nom par :		Lieu et date :																																																																								
Eric Meylemans, Dir. Général		Heist-op-den-Berg 18/06/2020																																																																								



DECLARATION OF PERFORMANCE

KEMISTABIL ECO EPS 60 SE

1.	Unique identification code of the product-type :	KEMISTABIL ECO EPS 60 SE
2.	Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the Construction product as required pursuant to Article 11.4 :	See label with CE mark
3.	Intended use or uses of the Construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer :	ETICS
4.	Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11.5 :	KEMISTABIL ECO EPS 60 SE KEM-products NV Hulshoutsesteenweg 33 B-2220 Heist-op-den-Berg
5.	Where applicable, name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12.2 :	Not relevant
6.	System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the Construction product as set out in Annex V :	AVCP system 3
7.	In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard :	EN 13163:2012 Notified body n° EC-1136
8.	In case of the declaration of performance concerning a construction product for which a ETA has been issued :	Not relevant

DECLARED PERFORMANCE											
Reaction to fire						E		EN 13501-1			
Thermal conductivity λ_d (W/mK)						0.031		EN 12667 / EN 12939			
Thermal resistance R_d (m ² K/W)								EN 12667 / EN 12939			
mm	R_d	mm	R_d	mm	R_d	mm	R_d	mm	R_d	mm	R_d
20	0.65	70	2.25	120	3.85	170	5.45	220	7.10	270	8.70
30	0.95	80	2.55	130	4.15	180	5.80	230	7.40	280	9.00
40	1.25	90	2.90	140	4.50	190	6.10	240	7.70	290	9.35
50	1.60	100	3.20	150	4.80	200	6.45	250	8.05	300	9.65
60	1.90	110	3.55	160	5.15	210	6.75	260	8.35		
Thickness, length and width						T(1) L(2) W(2)		EN 823 EN 822			
Squareness						S(2)		EN 824			
Flatness						P(3)		EN 825			
Dimensional stability 48h, 70°C						DS(70,-)2		EN 1604			
Bending strength						BS100		EN 12089			
Dimensional stability 23 °C and 50% humidity						DS(N)2		EN 1603			
Tensile strength						TR100		EN 1607			
Shear strength						SS50		EN 12090			
Modulus of elasticity in shear						GM1000		EN 12090			
All other characteristics in Annex ZA, table 1 of EN 13163:2012 : NPD (no performance declared)											

10 The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9.
This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Signed for and on behalf of the manufacturer by : Eric Meylemans, Gen. Manager	Signature : 	Place and date of issue : Heist-op-den-Berg 18/06/2020
---------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------



LEISTUNGSERKLÄRUNG KEMISTABIL ECO EPS 60 SE

1.	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps :	KEMISTABIL ECO EPS 60 SE																																																																								
2.	Typen, Chargen oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauproduktes gemäss Artikel 11.4 :	Siehe Produktetikett mit CE markierung																																																																								
3.	Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauproduktes gemäss der harmonisierten technischen Spezifikation :	ETICS																																																																								
4.	Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktadresse des Herstellers gemäss Artikel 11.5 :	KEMISTABIL ECO EPS 60 SE KEM-products NV Hulshoutsesteenweg 33 B-2220 Heist-op-den-Berg																																																																								
5.	Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäss Artikel 11.2 beauftragt ist :	Nicht zutreffend																																																																								
6.	System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäss Anhang V :	AVCP system 3																																																																								
7.	Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird :	EN 13163:2012 Notifizierte Stelle n° EC-1136																																																																								
8.	Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine ETA ausgestellt ist :	Nicht zutreffend																																																																								
9.	ERKLÄRTE LEISTUNG																																																																									
	Brandverhalten	E EN 13501-1																																																																								
	Wärmeleitfähigkeit λ_d (W/mK)	0.031 EN 12667 / EN 12939																																																																								
	Wärmedurchlasswiderstand R_d (m ² K/W)	EN 12667 / EN 12939																																																																								
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>mm</th><th>R_d</th><th>mm</th><th>R_d</th><th>mm</th><th>R_d</th><th>mm</th><th>R_d</th><th>mm</th><th>R_d</th><th>mm</th><th>R_d</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>20</td><td>0.65</td><td>70</td><td>2.25</td><td>120</td><td>3.85</td><td>170</td><td>5.45</td><td>220</td><td>7.10</td><td>270</td><td>8.70</td> </tr> <tr> <td>30</td><td>0.95</td><td>80</td><td>2.55</td><td>130</td><td>4.15</td><td>180</td><td>5.80</td><td>230</td><td>7.40</td><td>280</td><td>9.00</td> </tr> <tr> <td>40</td><td>1.25</td><td>90</td><td>2.90</td><td>140</td><td>4.50</td><td>190</td><td>6.10</td><td>240</td><td>7.70</td><td>290</td><td>9.35</td> </tr> <tr> <td>50</td><td>1.60</td><td>100</td><td>3.20</td><td>150</td><td>4.80</td><td>200</td><td>6.45</td><td>250</td><td>8.05</td><td>300</td><td>9.65</td> </tr> <tr> <td>60</td><td>1.90</td><td>110</td><td>3.55</td><td>160</td><td>5.15</td><td>210</td><td>6.75</td><td>260</td><td>8.35</td><td></td><td></td> </tr> </tbody> </table>	mm	R_d	mm	R_d	mm	R_d	mm	R_d	mm	R_d	mm	R_d	20	0.65	70	2.25	120	3.85	170	5.45	220	7.10	270	8.70	30	0.95	80	2.55	130	4.15	180	5.80	230	7.40	280	9.00	40	1.25	90	2.90	140	4.50	190	6.10	240	7.70	290	9.35	50	1.60	100	3.20	150	4.80	200	6.45	250	8.05	300	9.65	60	1.90	110	3.55	160	5.15	210	6.75	260	8.35			
mm	R_d	mm	R_d	mm	R_d	mm	R_d	mm	R_d	mm	R_d																																																															
20	0.65	70	2.25	120	3.85	170	5.45	220	7.10	270	8.70																																																															
30	0.95	80	2.55	130	4.15	180	5.80	230	7.40	280	9.00																																																															
40	1.25	90	2.90	140	4.50	190	6.10	240	7.70	290	9.35																																																															
50	1.60	100	3.20	150	4.80	200	6.45	250	8.05	300	9.65																																																															
60	1.90	110	3.55	160	5.15	210	6.75	260	8.35																																																																	
	Dicke, Länge und Breite	T(1) L(2) W(2) EN 823 EN 822																																																																								
	Rechtwinklichkeit	S(2) EN 824																																																																								
	Ebenheit	P(3) EN 825																																																																								
	Dimensionsstabilität 48h, 70 °C	DS(70,-)2 EN 1604																																																																								
	Biegefestigkeit	BS100 EN 12089																																																																								
	Dimensionstabilität 23 °C, 50% Feuchtigkeit	DS(N)2 EN 1603																																																																								
	Zugfestigkeit	TR100 EN 1607																																																																								
	Scherfestigkeit	SS50 EN 12090																																																																								
	Schermodul	GM1000 EN 12090																																																																								
	Andere Merkmale der Anhang ZA, Tabelle 1 von EN 13163:2012 : NPD (no performance declared)																																																																									
10	Diese Leistung des Produktes gemäss 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist der Hersteller gemäss 4.																																																																									
	Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von :	Ort und Datum :																																																																								
	Eric Meylemans Geschäftsführer	Heist-op-den-Berg 18/06/2020																																																																								