

## YTELSESERKLÆRING

Utstedt: 01/07/2013

Erstatter Nr. --- - CPR --/--- - år/# av: dd/mm/år

**No. 1121-CPR-09/0250 – 2013/1**

1	<b>Varetypens unike identifikasjonskode: MASTERBOARD®</b>																																																	
2	<b>Type, eller serienummer:</b> som opplyst på baksiden av hver plate MASTERBOARD®.																																																	
3	<p><b>Tiltenkt bruk</b> som opplyst i ETA 09/0250:</p> <p>3.1 - MASTERBOARD® er et brannbeskyttende produkt med tiltenkt bruk, som beskyttelse av materialer mot brann eller til bruk, som spesifisert nedenfor::</p> <p>Type 7: Bærende trekonstruksjoner,          Type 8: Ikke bærende brannskillende konstruksjoner,          Type 10: Brannbeskyttelse, bruk som ikke dekkes av type 1 - 9.</p> <p>3.2 - Brannbeskyttende MASTERBOARD® tiltenkt brukt som: innvendig bruk (ETAG 018-4:2004 type Z2), innvendig bruk, høyere luftfuktighet (ETAG 018-4:2004 type Z1), utvendig semieksponert bruk (ETAG 018-4:2004 type Y).</p>																																																	
4	<p><b>Produsentens navn og kontaktadresse:</b></p> <p>Promat International N.V.          Bormstraat 24          B-2830 Tiselt          Belgium          Plant: 03          www.promat-international.com</p>																																																	
5	<b>Produsentens representant:</b> Ikke relevant.																																																	
6	<b>Systemet eller systemene til vurdering og fortløpende kontroll av ytelse (AVCP):</b> se tabell, under 9.																																																	
7	<b>Byggevaren er ikke omfattet av en harmonisert standard (hEN).</b>																																																	
8	<p><b>Byggevaren er omfattet av en Europeisk Teknisk Godkjennelse (ETA).</b></p> <p>For den brannbeskyttende byggevare MASTERBOARD®, har UBAtc i Belgia utstedt ETA nr.:          ETA 09/0250</p> <p>Denne ETA brukes som europeisk teknisk vurdering iht. artikkel 66-4 i Byggevareforordningen (CPR).          Denne ETA er utstedt iht. ETAG 018-01 &amp; 04 (artikkel 66-3 i Byggevareforordningen-CPR).</p> <p>Anmeldt produkt sertifiseringsorgan: Nr. 1121</p> <p>Deklarasjon for kontinuitet av ytelse (iht. Byggevareforordningen-CPR, artikkel 66-2, kan kontinuitet av ytelse under CPD brukes til ytelseserklæring-DoP): :          1121-CPD-JA0002</p>																																																	
9	<p><b>Deklarert ytelse</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Vesentlige egenskaper</th> <th>AVCP systemer</th> <th>Ytelse</th> <th>Harmoniserte tekniske spesifikasjoner</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4"><b>BR1: Mekanisk motstandsdyktighet og stabilitet:</b> ikke relevant.</td> </tr> <tr> <td colspan="4"><b>BR2: Brannsikring:</b></td> </tr> <tr> <td>Reaksjon på brann:</td> <td>1</td> <td>A1.</td> <td rowspan="2">ETAG 018-4:2004</td> </tr> <tr> <td>Brannmotstandsevne:</td> <td>1</td> <td>Denne egenskap avhenger av den testede konstruksjonen Byggevarens ytelse, i hver av de testede konstruksjoner, opplyses av produsenten iht. tiltenkt bruk pkt. 3.1 i denne ytelseserklæring-DoP og deklarerer i en klassifiseringsrapport med den relevante del av EN 13501..</td> </tr> <tr> <td colspan="4"><b>BR3: Hygiene, helse og miljø:</b></td> </tr> <tr> <td>Vanntetthet:</td> <td>1</td> <td>Godkjent.</td> <td rowspan="3">ETAG 018-4:2004</td> </tr> <tr> <td>Utslipp av farlige stoffer:</td> <td>-</td> <td>Deklarasjon.</td> </tr> <tr> <td>Utslipp av formaldehyd:</td> <td>-</td> <td>Inneholder ikke komponenter av formaldehyd.</td> </tr> <tr> <td colspan="4"><b>BR4: Sikkerhet og tilgjengelighet ved bruk:</b></td> </tr> <tr> <td>Bøyningsstyrke:</td> <td>1</td> <td>Bøyningsstyrke <math>\geq 4,5</math> MPa (').</td> <td rowspan="3">ETAG 018-4:2004</td> </tr> <tr> <td>Dimensjonell stabilitet:</td> <td>1</td> <td>Dimensjonell stabilt.</td> </tr> <tr> <td>Motstandsevne mot støt og ikke sentrert last:</td> <td>-</td> <td>NPD (ingen ytelse er fastlagt).</td> </tr> </tbody> </table>			Vesentlige egenskaper	AVCP systemer	Ytelse	Harmoniserte tekniske spesifikasjoner	<b>BR1: Mekanisk motstandsdyktighet og stabilitet:</b> ikke relevant.				<b>BR2: Brannsikring:</b>				Reaksjon på brann:	1	A1.	ETAG 018-4:2004	Brannmotstandsevne:	1	Denne egenskap avhenger av den testede konstruksjonen Byggevarens ytelse, i hver av de testede konstruksjoner, opplyses av produsenten iht. tiltenkt bruk pkt. 3.1 i denne ytelseserklæring-DoP og deklarerer i en klassifiseringsrapport med den relevante del av EN 13501..	<b>BR3: Hygiene, helse og miljø:</b>				Vanntetthet:	1	Godkjent.	ETAG 018-4:2004	Utslipp av farlige stoffer:	-	Deklarasjon.	Utslipp av formaldehyd:	-	Inneholder ikke komponenter av formaldehyd.	<b>BR4: Sikkerhet og tilgjengelighet ved bruk:</b>				Bøyningsstyrke:	1	Bøyningsstyrke $\geq 4,5$ MPa (').	ETAG 018-4:2004	Dimensjonell stabilitet:	1	Dimensjonell stabilt.	Motstandsevne mot støt og ikke sentrert last:	-	NPD (ingen ytelse er fastlagt).
Vesentlige egenskaper	AVCP systemer	Ytelse	Harmoniserte tekniske spesifikasjoner																																															
<b>BR1: Mekanisk motstandsdyktighet og stabilitet:</b> ikke relevant.																																																		
<b>BR2: Brannsikring:</b>																																																		
Reaksjon på brann:	1	A1.	ETAG 018-4:2004																																															
Brannmotstandsevne:	1	Denne egenskap avhenger av den testede konstruksjonen Byggevarens ytelse, i hver av de testede konstruksjoner, opplyses av produsenten iht. tiltenkt bruk pkt. 3.1 i denne ytelseserklæring-DoP og deklarerer i en klassifiseringsrapport med den relevante del av EN 13501..																																																
<b>BR3: Hygiene, helse og miljø:</b>																																																		
Vanntetthet:	1	Godkjent.	ETAG 018-4:2004																																															
Utslipp av farlige stoffer:	-	Deklarasjon.																																																
Utslipp av formaldehyd:	-	Inneholder ikke komponenter av formaldehyd.																																																
<b>BR4: Sikkerhet og tilgjengelighet ved bruk:</b>																																																		
Bøyningsstyrke:	1	Bøyningsstyrke $\geq 4,5$ MPa (').	ETAG 018-4:2004																																															
Dimensjonell stabilitet:	1	Dimensjonell stabilt.																																																
Motstandsevne mot støt og ikke sentrert last:	-	NPD (ingen ytelse er fastlagt).																																																

<b>BR5: Beskyttelse mot støy:</b>			
Lydabsorberende evne:	-	NPD (ingen ytelse er fastlagt).	ETAG 018-4:2004
<b>BR6: Energibesparelser og varmesolering:</b>			
Varmeledningsevne:	-	NPD (ingen ytelse er fastlagt).	ETAG 018-4:2004
Dampdiffusjonsmotstand:	-	NPD (ingen ytelse er fastlagt).	
<b>Holdbarhet:</b>			
Motstandsevne mot nedbrytning fra vann:	1	Godkjent.	ETAG 018-4:2004
Motstandsevne mot gjennombløtning/tørke:	1	Godkjent.	
Motstandsevne mot frost/tø: (EN 12467)	1	Godkjent.	
Motstandsevne mot varme/regn:	-	NPD (ingen ytelse er fastlagt).	
Generell holdbarhetsvurdering:		Produktets ydeevner modsvare en levetid på min. 25 år for tilsigtet anvendelse Z2 (indvendig), Z1 (indvendig, høyere luftfugtighed), Y (utvendig semieksporeret).	
( ) 95% sikkerhet.			

Ytelsen for den byggevare, som er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarete ytelse i punkt 9..

Denne ytelseserklæring utstedes på eneansvar av den produsent, som er anført i punkt 4.

Leseren av dette dokument finner den siste utgaven av denne ytelseserklæring-DoP på [www.promat-ce.eu](http://www.promat-ce.eu).

Sikkerhetsdatablad (SDS) for MASTERBOARD® tilsendes på forespørsel.

Underskrevet for produsenten og på dennes vegne av::

Navn:: Stefaan Van Haute  
 Stilling:: Technical Director, Promat Research and Technology Center N.V.

Tisselt, 1-jul 2013.

Underskrift::

