

IZJAVA O SVOJSTVIMA

Datum izdanja: 01/07/2013

Zamjenjuje: br. --- - CPR --/---- - gggg/br. od: dd/mm/gggg

No. 1121-CPR-09/0250– 2013/1

1	Jedinstvena identifikacija vrste proizvoda: MASTERBOARD®																																			
2	Vrsta i brojevi partije: kako je navedeno na poleđini svake protupožarne ploče MASTERBOARD®.																																			
3	<p>Namjeravane upotrebe kako je navedeno u ETA 09/0250:</p> <p>3.1 - MASTERBOARD® je protupožarni proizvod, a njegova namjeravana upotreba je zaštititi građevne elemente od požara ili upotreba u građevnim sklopovima navedenima niže: Type 7, 8, 10 Vrsta 7: Nosivi drveni elementi, Vrsta 8: Sklopovi za sprječavanje širenja požara, bez zahtjeva za nosivost, Vrsta 10: Upotreba za zaštitu od požara koja nije pokrivena vrstama 1-9.</p> <p>3.2 - MASTERBOARD® - je protupožarni proizvod sa sljedećim namjeranim upotrebama: upotreba u zatvorenom prostoru (Smjernice za europsko tehničko dopuštenje 018-4:2004 vrsta Z2), upotreba u zatvorenom prostoru u uvjetima visoke vlažnosti (Smjernice za europsko tehničko dopuštenje 018-4:2004 vrsta Z1), upotreba na otvorenom u uvjetima djelomične izloženosti (Smjernice za europsko tehničko dopuštenje 018-4:2004 vrsta Y).</p>																																			
4	<p>Naziv i kontakt adresa proizvođača:</p> <p style="text-align: center;">Promat International N.V. Bormstraat 24 B-2830 Tiselt Belgium Plant: 03 www.promat-international.com</p>																																			
5	Ovlašteni predstavnik: nije primjenjivo.																																			
6	Sustav ili sustavi ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava: vidjeti tablicu u točki 9.																																			
7	Građevni proizvod nije pokriven usklađenom normom (hEN).																																			
8	<p>Izjava o svojstvima odnosi se na građevni proizvod za koji je izdano Europsko tehničko dopuštenje. Za protupožarni proizvod MASTERBOARD®, Europsko tehničko dopuštenje izdalo je društvo UBAtc iz Belgium s brojem ETA 09/0250</p> <p style="text-align: center;">Europsko tehničko dopuštenje rabi se kao Europska tehnička ocjena u skladu s čl. 66-4 CPR. Ovo Europsko tehničko dopuštenje izdano je u skladu sa Smjernicama za Europsko tehničko dopuštenje ETAG 018-01 & 04 (čl. 66.3 CPR).</p> <p style="text-align: center;">Prijavljeno tijelo za certificiranje proizvoda: br. 1121 Certifikat o stalnosti svojstava (u skladu s čl. 66.2 CPR, Certifikat o sukladnosti prema Direktivi o građevnim proizvodima može se rabiti za Izjavu o svojstvima) : 1121-CPD-JA0002</p>																																			
9	<p>Objavljena svojstva</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 35%;">Bitne značajke</th> <th style="width: 15%;">Sustavi za ocjenu i provjeru stalnosti svojstava</th> <th style="width: 35%;">Svojstvo</th> <th style="width: 15%;">Usklađena tehnička specifikacija</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4">Temeljni zahtjev 1: Mehanička otpornost i stabilnost: nije primjenjivo.</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Temeljni zahtjev 2: Sigurnost u slučaju požara:</td> </tr> <tr> <td>Reakcija na požar:</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>A1.</td> <td rowspan="2" style="text-align: center; vertical-align: middle;">ETAG 018-4:2005</td> </tr> <tr> <td>Otpornost na požar:</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Ova značajka ovisi o ispitanom sklopu Svojstvo proizvoda u svakom od ispitanih sklopova dokazuje i dostavlja proizvođač u skladu s namjeravanom upotrebom pod točkom 3.1 ove Izjave o svojstvima. Razredi svojstava utvrđeni su i objavljeni u dokumentu o klasifikaciji u skladu s primjenjivim dijelom norme EN 13501.</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Temeljni zahtjev 3: Higijena, zdravlje i okoliš:</td> </tr> <tr> <td>Vodonepropusnost:</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td>Prošlo</td> <td rowspan="3" style="text-align: center; vertical-align: middle;">ETAG 018-4:2005</td> </tr> <tr> <td>Ispuštanje opasnih tvari:</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td>Izjava (predana Tijelu za tehničko dopuštenje)..</td> </tr> <tr> <td>Ispuštanje formaldehida:</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td>Bez komponenata koje sadrže formaldehid.</td> </tr> </tbody> </table>			Bitne značajke	Sustavi za ocjenu i provjeru stalnosti svojstava	Svojstvo	Usklađena tehnička specifikacija	Temeljni zahtjev 1: Mehanička otpornost i stabilnost: nije primjenjivo.				Temeljni zahtjev 2: Sigurnost u slučaju požara:				Reakcija na požar:	1	A1.	ETAG 018-4:2005	Otpornost na požar:	1	Ova značajka ovisi o ispitanom sklopu Svojstvo proizvoda u svakom od ispitanih sklopova dokazuje i dostavlja proizvođač u skladu s namjeravanom upotrebom pod točkom 3.1 ove Izjave o svojstvima. Razredi svojstava utvrđeni su i objavljeni u dokumentu o klasifikaciji u skladu s primjenjivim dijelom norme EN 13501.	Temeljni zahtjev 3: Higijena, zdravlje i okoliš:				Vodonepropusnost:	-	Prošlo	ETAG 018-4:2005	Ispuštanje opasnih tvari:	-	Izjava (predana Tijelu za tehničko dopuštenje)..	Ispuštanje formaldehida:	-	Bez komponenata koje sadrže formaldehid.
Bitne značajke	Sustavi za ocjenu i provjeru stalnosti svojstava	Svojstvo	Usklađena tehnička specifikacija																																	
Temeljni zahtjev 1: Mehanička otpornost i stabilnost: nije primjenjivo.																																				
Temeljni zahtjev 2: Sigurnost u slučaju požara:																																				
Reakcija na požar:	1	A1.	ETAG 018-4:2005																																	
Otpornost na požar:	1	Ova značajka ovisi o ispitanom sklopu Svojstvo proizvoda u svakom od ispitanih sklopova dokazuje i dostavlja proizvođač u skladu s namjeravanom upotrebom pod točkom 3.1 ove Izjave o svojstvima. Razredi svojstava utvrđeni su i objavljeni u dokumentu o klasifikaciji u skladu s primjenjivim dijelom norme EN 13501.																																		
Temeljni zahtjev 3: Higijena, zdravlje i okoliš:																																				
Vodonepropusnost:	-	Prošlo	ETAG 018-4:2005																																	
Ispuštanje opasnih tvari:	-	Izjava (predana Tijelu za tehničko dopuštenje)..																																		
Ispuštanje formaldehida:	-	Bez komponenata koje sadrže formaldehid.																																		

Temeljni zahtjev 4: Sigurnost i dostupnost u upotrebi:			
Svojna čvrstoća:	1	Svojna čvrstoća $\geq 4,5$ MPa ⁽¹⁾ .	ETAG 018-4:2005
Dimenzijska stabilnost:	1	Dimenzijski stabilno.D	
Otpornost na udar i ekscentrično opterećenje:	-	NPD (bez utvrđenog svojstva).	
Temeljni zahtjev 5: Zaštita od buke:			
Svojstvo apsorpcije zvuka:	-	NPD (bez utvrđenog svojstva).	ETAG 018-4:2005
Temeljni zahtjev 6: Ušteda energije i očuvanje topline:			
Koeficijent toplinske vodljivosti:	-	NPD (bez utvrđenog svojstva).	ETAG 018-4:2005
Faktor otpora difuziji vodene pare:	-	NPD (bez utvrđenog svojstva).	
Trajnost:			
Otpornost na propadanje uzrokovano vodom:	1	Prošlo (otporno).	ETAG 018-4:2005
Otpornost na kvašenje/sušenje:	1	Prošlo (otporno).	
Otpornost na smrzavanje/otapanje:(EN 12467)	1	Prošlo (otporno).	
Otpornost na vrućinu/kišu:	-	NPD (bez utvrđenog svojstva).	
Osnovna procjena trajnosti:		Svojstva proizvoda potvrđuju radni vijek od najmanje 25 godina za namjeravanu upotrebu Z2 (upotreba u zatvorenom prostoru), Z1 (upotreba u zatvorenom prostoru u uvjetima visoke vlažnosti), Y (upotreba na otvorenom u uvjetima djelomične izloženosti).	

⁽¹⁾ 95% stupanj pouzdanosti.

Svojstva proizvoda navedenog u točkama 1 i 2 sukladna su objavljenim svojstvima u točki 9.

Ova Izjava o svojstvima izdaje se uz isključivu odgovornost proizvođača navedenog u točki 4.

Čitatelj ovog dokumenta pozvan je posjetiti web stranicu "www.promat-ce.eu" za najnoviju verziju ove Izjave o svojstvima.

Sigurnosno-tehnički list (STL) za MASTERBOARD® raspoloživ je na zahtjev.

Potpisano za i u ime proizvođača:

Ime: Stefaan Van Haute
 Funkcija: Technical Director, Promat Research and Technology Center N.V.

Tisselt, 1. srpnja 2013.

Potpis: