

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Datum vydání: 01/07/2013

Nahrazuje: č --- - CPR --/-- - rrrr/# z dn. d/mm/rrrr

No. 1121 – CPR – CA0006 – 2013/1

1	Jedinečný identifikační kód typu výrobku: PROMAGLAS®
2	Typ nebo série číslo: jak je uvedeno na etiketě výrobku
3	Zamýšlené použití: Ohnivzdorných sklo
4	Jméno a kontaktní adresa výrobce: <p style="text-align: center;">Promat International N.V. Bormstraat 24 B-2830 Tisselt Belgium www.promat-international.com</p>
5	Zplnomocněného zástupce: není použitelné.
6	Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností (POSV): viz tabulka v dodatku.
7	Stavební výrobek se vztahuje harmonizovaná norma: EN 14449. <p style="text-align: center;">Oznámený subjekt pro osvědčení: No. 1121 Osvědčení o stálosti vlastností (CPR Článek 66,2: Výrobci mohou vypracovat prohlášení o vlastnostech na základě osvědčení o shodě nebo prohlášení o shodě, která byla v souladu se směrnicí 89/106/EHS vydána přede dnem 1. července 2013): 1121 – CPD – CA0006</p>
8	Na stavební výrobek se nevztahuje evropské technické posouzení.
9	Vlastnosti uvedené v prohlášení <p style="text-align: center;">Viz tabulka v dodatku</p>

Vlastnost výrobku uvedená v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 9.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Uvedené informace si můžete ověřit na webových stránkách "www.promat-ce.eu" na nejnovější verzi tohoto prohlášení o vlastnostech.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Jméno: Stefaan van Haute
 Funkce: Technical Director, Promat International N.V.

Tisselt, 1. července 2013

Podpis



Tabulka v prohlášení

Základní charakteristiky	POSV Systém	PROMAGLAS® G30, Type 1	PROMAGLAS® G30, Type 2	PROMAGLAS® 15, Type 1	PROMAGLAS® 15, Type 2	Harmonizované technické specifikace
Odolnost proti požáru	1	EW30	EW30	EI15 / EW30	EI15 / EW30	EN 14449
Reakce na požár	3	B-s1,d0	B-s1,d0	A2-s1,d0	B-s1,d0	
Vlastnosti při konfrontaci s požárem	-	NPD	NPD	NPD	NPD	
Odolnost proti průstřelu	-	NPD	NPD	NPD	NPD	
Odolnost proti explozi	-	NPD	NPD	NPD	NPD	
Odolnost proti vloupání	-	NPD	NPD	NPD	NPD	
Odolnost proti nárazu vyvolaného lidským tělem	3	3B3	1B1	2B2	1B1	
Odolnost proti náhlým změnám teplot a teplotním rozdílům	-	NPD	NPD	NPD	NPD	
Odolnost proti zátěži-vítr, sněž- trvalému a užitému zatížení	-	NPD	NPD	NPD	NPD	
Izolace proti přímému hluku z letecké dopravy: R_w (C, Ctr)	3	34 (0; -3)	35 (-1; -2)	36 (-1; -3)	38 (-1; -3)	
Termické vlastnosti: - Koeficient U - Emisivita ϵ_n	3 -	5,7 NPD	5,5 NPD	5,6 NPD	5,4 NPD	
Prostup světla/Světelná reflexe: $\tau_v / \rho_v / \rho'_v$	3	89 / 8 / 8	87 / 8 / 8	86 / 8 / 8	85 / 8 / 8	
Propustnost slunečního záření/Reflexe slunečního záření $\tau_e / \rho_e / \rho'_e$	3	73 / 7 / 7	65 / 7 / 7	65 / 7 / 7	58 / 6 / 6	

NPD: Žádný ukazatel není stanoven.

Tabulka v prohlášení

Základní charakteristiky	PROMAGLAS [®] 30, Type 1	PROMAGLAS [®] 30, Type 2	PROMAGLAS [®] 30, Type 5	PROMAGLAS [®] 45, Type 1	PROMAGLAS [®] 45, Type 2	Harmonizované technické specifikace
Odolnost proti požáru	EI30	EI30	EI15	EI45	EI45	EN 14449
Reakce na požár	A2-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	A2-s1,d0	B-s1,d0	
Vlastnosti při konfrontaci s požárem	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Odolnost proti průstřelu	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Odolnost proti explozi	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Odolnost proti vloupání	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Odolnost proti nárazu vyvolaného lidským tělem	2B2	1B1	1B1	2B2	1B1	
Odolnost proti náhlým změnám teplot a teplotním rozdílům	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Odolnost proti zátěži-vítr, sněh-trvalému a užitnému zatížení	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Izolace proti přímému hluku z letecké dopravy: R_w (C, Ctr)	39 (-1; -3)	39 (-1; -3)	38 (-1; -3)	37 (-1; -3)	38 (0; -3)	
Termické vlastnosti: - Koeficient U - Emisivita ϵ_n	5,4 NPD	5,2 NPD	5,4 NPD	5,4 NPD	5,2 NPD	
Prostup světla/Světelná reflexe: $\tau_v / \rho_v / \rho'_v$	84 / 8 / 8	83 / 7 / 7	85 / 8	84 / 8 / 8	84 / 8 / 8	
Propustnost slunečního záření/Reflexe slunečního záření $\tau_e / \rho_e / \rho'_e$	60 / 6 / 6	54 / 6 / 6	58 / 6	61 / 6 / 6	56 / 6 / 6	

Tabulka v prohlášení

Základní charakteristiky	PROMAGLAS® 60, Type 1	PROMAGLAS® 60, Type 2	PROMAGLAS® 60/25, Type 1	PROMAGLAS® 60/25, Type 2	Harmonizované technické specifikace
Odolnost proti požáru	EI45 / EW60	EI45 / EW60	EI60	EI60	EN 14449
Reakce na požár	A2-s1,d0	B-s1,d0	A2-s1,d0	B-s1,d0	
Vlastnosti při konfrontaci s požárem	NPD	NPD	NPD	NPD	
Odolnost proti průstřelu	NPD	NPD	NPD	NPD	
Odolnost proti explozi	NPD	NPD	NPD	NPD	
Odolnost proti vloupání	NPD	NPD	NPD	NPD	
Odolnost proti nárazu vyvolaného lidským tělem	NPD	NPD	1B1	1B1	
Odolnost proti náhlým změnám teplot a teplotním rozdílům	NPD	NPD	NPD	NPD	
Odolnost proti zátěži-vítr, sněh-trvalému a užitnému zatížení	NPD	NPD	NPD	NPD	
Izolace proti přímému hluku z letecké dopravy: R_w (C, Ctr)	NPD	NPD	40 (-1; -3)	43 (-1; -4)	
Termické vlastnosti: - Koeficient U - Emisivita ϵ_n	NPD	NPD	5,2 NPD	5,0 NPD	
Prostup světla/Světelná reflexe: $\tau_v / \rho_v / \rho'_v$	NPD	NPD	81 / 7 / 7	80 / 7 / 7	
Propustnost slunečního záření/Reflexe slunečního záření $\tau_e / \rho_e / \rho'_e$	NPD	NPD	53 / 6 / 6	48 / 6 / 6	

Tabulka v prohlášení

Základní charakteristiky	PROMAGLAS® 90/35, Type 1	PROMAGLAS® 90/35, Type 2	PROMAGLAS® 90/37, Type 1	PROMAGLAS® 90/37, Type 2	Harmonizované technické specifikace
Odolnost proti požáru	EI90	EI90	EI60	EI60	EN 14449
Reakce na požár	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	
Vlastnosti při konfrontaci s požárem	NPD	NPD	NPD	NPD	
Odolnost proti průstřelu	NPD	NPD	NPD	NPD	
Odolnost proti explozi	NPD	NPD	NPD	NPD	
Odolnost proti mloupání	NPD	NPD	NPD	NPD	
Odolnost proti nárazu vyvolaného lidským tělem	1B1	1B1	1B1	1B1	
Odolnost proti náhlým změnám teplot a teplotním rozdílům	NPD	NPD	NPD	NPD	
Odolnost proti zátěži-vítr, sníh- trvalému a užitnému zatížení	NPD	NPD	NPD	NPD	
Izolace proti přímému hluku z letecké dopravy: Rw (C, Ctr)	41 (-1; -4)	42 (-1; -4)	NPD	NPD	
Termické vlastnosti: - Koeficient U - Emisivita ϵ_n	4,9 NPD	4,8 NPD	4,7 NPD	4,6 NPD	
Prostup světla/Světelná reflexe: $\tau_v / \rho_v / \rho'_v$	79 / 7 / 7	77 / 7 / 7	76 / 7	74 / 7	
Propustnost slunečního záření/Reflexe slunečního záření $\tau_e / \rho_e / \rho'_e$	49 / 6 / 6	46 / 6 / 6	42 / 5	40 / 5	

Tabulka v prohlášení

Základní charakteristiky	PROMAGLAS® 90/43, Type 1	PROMAGLAS® 90/43, Type 2	PROMAGLAS® 120/53, Type 1	PROMAGLAS® 120/53, Type 2	Harmonizované technické specifikace
Odolnost proti požáru	EI60	EI60	EI120	EI120	EN 14449
Reakce na požár	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	
Vlastnosti při konfrontaci s požárem	NPD	NPD	NPD	NPD	
Odolnost proti průstřelu	NPD	NPD	NPD	NPD	
Odolnost proti explozi	NPD	NPD	NPD	NPD	
Odolnost proti mloupaní	NPD	NPD	NPD	NPD	
Odolnost proti nárazu vyvolaného lidským tělem	1B1	1B1	1B1	1B1	
Odolnost proti náhlým změnám teplot a teplotním rozdílům	NPD	NPD	NPD	NPD	
Odolnost proti zátěži-vítr, sníh- trvalému a užitnému zatížení	NPD	NPD	NPD	NPD	
Izolace proti přímému hluku z letecké dopravy: Rw (C, Ctr)	NPD	NPD	45 (-1; -4)	46 (-2; -5)	
Termické vlastnosti: - Koefficient U - Emisivita ϵ_n	4,6 NPD	4,5 NPD	4,5 NPD	4,3 NPD	
Prostup světla/Světelná reflexe: $\tau_v / \rho_v / \rho'_v$	74 / 7	73 / 7	72 / 7 / 7	71 / 7 / 7	
Propustnost slunečního záření/Reflexe slunečního záření $\tau_e / \rho_e / \rho'_e$	40 / 5	38 / 5	40 / 5 / 5	38 / 5 / 5	

Toto prohlášení o shodě se vztahuje i na další typy skla, které jsou odvozeny z výše uvedených typů 1, 2 a 5 s použitím více vrstev skla a PVB fólií na jedné nebo obou stranách, např. typy 10, 20 a varianty P ... a BR ...