

TOIMIVUSDEKLARATSIOON (DoP)

Nr. EPW-DoP-1003-EE

Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:	Ehituslik kasevineer, 4-50 mm, pealistamata või pealistatud
Kavandatud kasutusala:	EN 636-1 kasevineer. Vastavalt standardile sobiv kasutamiseks normaalsetes sisetingsimustes. EN 636-2 kasevineer on sobiv kasutamiseks kaitstud välitingimustes. Liimühendus on vastupidav lühiajalistele ilmastikumõjutustele. EN 636-3 kasevineer. Sobiv kasutamises kohtades, kus esinevad pikaajalised ilmastikumõjutused.
Tootja:	ESTPLY Estonian Plywood AS Kase, Viruvere, 48435 Jõgeva vald, Estonia
Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem:	EN 13986:2004+A1:2015 AVCP system 2+
Ühtlustatud standard:	EN 13986:2004+A1:2015
Teavitatud asutus:	KIWA nr. 1336 Inspecta Estonia OÜ

paralleelne spooni süüsuunaga ⊥ risti spooni süüsuunaga	Deklareeritud toimivus																
				Lihvitud kasevineeri nimipaksus, mm													
				4	6,5	9	12	15	18	21	24	27	30	35	40	45	50
				Spoonikihtide arv													
Põhiomadused		Standard	Ühik	3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	25	29	32	35
Tihedus		EN 323	kg/m³	Keskmine 680 kg/m³													
Iseloomulik paindetugevus		EN 789	N/mm²	65,9	50,9	45,6	42,9	41,3	40,2	39,4	38,9	38,4	38,1	37,6	37,2	37,0	36,8
	⊥			10,6	29,0	32,1	33,2	33,8	34,1	34,3	34,4	34,5	34,6	34,7	34,7	34,8	34,8
Keskmine elastsusmoodul paindel		EN 789	N/mm²	16471	12737	11395	10719	10316	10048	9858	9717	9607	9519	9389	9296	9243	9198
	⊥			1029	4763	6105	6781	7184	7452	7642	7783	7893	7981	8111	8204	8257	8302
Liimühenduse kvaliteet Formaldehüüdi eraldumine		EN 314-2	klass	Klass 3													
	⊥	EN 717-1	klass	E1													
Veeauruläbilaskvus		EN 13986+A1	μ	NPD (No Performance Determined – toimivust ei ole määratud)													
Õhuheli isolatsioon		EN 13986+A1	Koefitsient	NPD													
Soojusjuhtivus		EN 13986+A1	W m -1 K -1	NPD													
Bioloogiline vastupidavus		EN 335	klass	Kasutage 2. klassi (pealistamata)							Kasutage 3. klassi (pealistatud ja kaitstud servadega)						
Mehaaniline vastupidavus		EN 1995-1-1	K _{mod} K _{def}	K _{mod} ja K _{def} väärtused vastavalt EN 1995-1-1													
Reageerimine tulele EN 13986+A; EN 13501-1																	
Lõppkasutuse tingimus									Minimaalne paksus, mm			Klass (v.a põrandakatted)			Klass põrandakatted		
Õhuvaheta puidupõhise paneeli taga									9			D-s2,d0			Dfl-s1		
Avatud või suletud õhuvahega (kuid mitte mitte rohkem kui 22 mm) puidupõhise paneeli taga									9			D-s2,d0			-		
Suletud õhuvahega puidupõhise paneeli taga									15			D-s2,d1			Dfl-s1		
Avatud õhuvahega puidupõhise paneeli taga									18			D-s2,d0			Dfl-s1		