

	Brandskyddat trä med dokumenterte egenskaper Moelven	
1. Brandskyddad træprodukt	Granskad av Lazaros Tsantaridis	
Træprodukt	Gran kledning og granpanel	
Tjocklek	15-21 mm	
Brandskyddsmedel	FG-IV	
Behandlingssett (impregnering / ytbehandling)	Impregnering	
Mængd aktiv substans kg/m ³ alt g/m ²	5 % atro/atro ($\approx 25/ \text{kg/m}^3$) (torr træ/torr substans)	
2. Klassifisering	Klass	Dokumentation
Brandklass, europeisk	B-s1,d0 (utan målning)	SP rapport PX20376-2 rev 3, 2012
Bruksklass enligt CEN/TS 15912	DRF Class INT1 och INT2, DRF Class EXT	SP rapport 4P00907C, 2015
Fasadbrandprovning enligt SP Fire 105	JA	SP rapport 5P02784, 2015
Beklädnad brandteknisk klass	K ₁ 10, K ₂ 10	SP rapport PX28043-2, 2012
3. Användning		
Inomhus/utomhus t ex med resp utan luftspalt bakom	Inomhus utan målning. Utomhus med målning och med luftspalt, 22 mm	
4. Miljø	Parameter	Dokumentation
Emission	Lavemitterende NS-EN ISO 16000-9:2006	SP rapport 4F015299, 2014
Miljødeklaration	JA	Byggvarudeklaration enligt Kretsloppsrådets riktlinjer, 2007
Avfallshandtering	JA	STF F98048, 1998, SINTEF
5. Montering, fæstdon	Rustfrie eller galvaniserte skruer eller spiker	
6. Målningssystem for utomhusanvändning	Teknos systembehandling med spesialgrunning og mellomstrøk påført i fabrikk. Toppstrøk påføres på byggeplass med Gori 894 for transparente farger og Gori 894 eller Nordica Eko Husfærg for dekkende farger.	
7. Underhåll	2-5 år for transparente farger og 8-12 år for dekkende farger	
8. Certifiering	Organ	Dokumentation og giltighetstid
Typgodkænnande (TG)	SP	0658/00, 2020-10-05
CE-mærkning (CE)	SP	0402-CPR-SC0049-12
9. Tillverkare / Leverantør		
Føretag (hemsida)	Moelven Multi3 AS, www.moelven.no	
Kontakt (telefon, e-post)	svendegil.holmsen@moelven.no +47 95858582	
Datum	2015-10-20 (rev 2016-01-27)	

Denna information är giltig i högst fem år och förutsätter att produktens sammansättning inte ändrats under denna tid. Därefter måste informationen förnyas.