

Dokumentnavn: FDV-Moelven- Brannimpregnert kryssfinér i Furu (Opsjon 3A)		
Dokumentnummer: 2.1.5.2.03A	Versjon: 4	Tidligere versjon: 3
Utarbeidet av: Per Skreden	Kontrollert av: Øivind Østby-Berntsen	Godkjent av: Øivind Østby-Berntsen
Rev dato: 19.09.2023	Side: 1 av 1	

## FDV-DOKUMENTASJON

### Brannimpregnert kryssfinér i Furu

Brannimpregnert furu kryssfiner, fra Moelven Wood AS, Fireguard-IV, evt lakk, evt pigmentert beis med lakk			
<b>Brannteknisk klassifisering</b>	NS-EN 13823 / B-s1,d0	<b>Samsvarssertifikat</b>	1070 – CPR –710
	Kryssfiner K210 =12 mm	<b>Andre klassifiseringer</b>	-
MATERIALSPESIFIKASJON			
<b>Produktbeskrivelse:</b>	Furu kryssfiner benevnt som «Fireguard impregnert furu kryssfiner» impregnert i en vakuum-trykk prosess med FG-		
<b>Treslag:</b>	Furu		
<b>Profil:</b>	Rette kanter		
<b>Dimensjon:</b>	tykkelse på 12 mm og nominell densitet $\geq 570$ kg/m <sup>3</sup>		
<b>Overflate:</b>	Saltrester kan forekomme. Merker av strø vil være synlige. På plater som skal benyttes synlig / uten dekkende behandling vises små «nålestikk».		
<b>Kvalitet / sortering:</b>	Kryssfinér vannfast limt (WPB)		
LAGRING OG HÅNDTERING FØR MONTASJE			
<p>Brannimpregnert kryssfinér må lagres tørt og luftig i aklimatisert, temperert lager før bruk.</p> <p>Moelven sine interiørplater leveres med en trefuktighet 10% + - 2 % Fuktigheten i norske bygg varierer med årstidene. Det er viktig at platene får akklimatisere seg i et klima og miljø som er mest mulig likt der det skal monteres.</p> <p>NB! viktig å la platene være i plast emballasjen under akklimatisering. Moelven plater skal akklimatiseres før montering. Fireguardimpregnert tre må lagres under tak og på tørt underlag på byggeplass.</p> <p>Fireguardimpregnert tre må ikke utsettes for fuktighet under lagring.</p>			
MONTERING			
<p>Platene kan være noe ujevne, samt at kantene er ujevne mhp farge og saltopptak – disse kan evt kantskjæres.</p> <p>Monteres på substrat av A1 eller A2-s1, d0 med tykkelse <math>\geq 12</math>mm og tetthet <math>\geq 600</math>kg/m<sup>3</sup> uten luftspalte. Festes til underlaget med spiker, skruer eller beslag.</p> <p>Brannimpregnert kryssfinér skal ikke stå i direkte kontakt med fuktighet.</p> <p>Avfall / avkapp: Blandet avfall/restavfall (9912) leveres på godkjent avfallsmottak</p>			
ETTERBEHANDLING			
<p>Brannimpregnert kryssfinér kan leveres uten overflatebehandling.</p> <p>Brannimpregnert kryssfinér kan overflatebehandles med følgende systembehandling fra Teknos: Alpocryl UV-grund 1308 + UV Topcoat 651-172-1000.</p> <p>Alternativt beiset med Teknostain 1993-02, lakkert med Uvilux 651-11420.</p> <p>For ytterligere informasjon kontaktes Teknos på +47 31294900.</p> <p>Platene bør rengjøres / pusses for evt. impregneringsrester før overflatebehandling.</p>			
VEDLIKEHOLD			
<p>Renhold: Støvsuging, støvtørking eller tørk med fuktet klut (minst mulig vann)</p> <p>Skade: Skadde plater skiftes.</p> <p>Kopi av dette FDV dokument oppbevares av produsent.</p>			