

Dokumentnavn: FDV-Moelven-Brannmalt-Gran-mellomstrøk-toppstrøk Opsjon 1 3 strøk		
Dokumentnummer: 2.1.5.1.01-3	Versjon: 4	Tidligere versjon: 3
Utarbeidet av: Per B Skreden	Kontrollert av: Øivind Østby-Berntsen	Godkjent av: Øivind Østby-Berntsen
Rev dato: 30.11.2023	Side: 1 av 1	

FDV-DOKUMENTASJON

Brannmalt Trepanel/kledning av gran, sagskåren forside 3 strøk

UTVENDIG KLEDNING	
Brannteknisk klassifisering	NS-EN 13501-1 / B-s1,d ₀ Gran NS-EN 13501-2 kledning K ₂ 10
Samsvarssertifikat	1070 – CPR –709
Andre klassifiseringer	EXT iht. EN 16755
MATERIALSPESIFIKASJON	
Produktbeskrivelse	Brannmalt Trepanel/kledning av gran, sagskåren forside, tre strøk (grunning,mellomstrøk,toppstrøk), Monteres med skjult innfesting
Treslag:	Gran-kledning
Profil:	Ihht profiler for skjult innfesting
Dimensjon:	19/22 X 098/123/148
Kvalitet / sortering:	Kvalitet ihht produktgruppespesifikasjon
LAGRING OG HÅNDTERING FØR MONTASJE	
Brannmalt Trepanel/kledning av gran, sagskåren forside har egenskaper beregnet for anvendelse utendørs. Kledningen er av høy kvalitet og bør håndteres med varsomhet for å unngå unødvendig skader. Kledningen er transportbeskyttet gjennom pakking med plast for å holde kledningen fri for smuss og støv. Brannmalt kledning må lagres tørt og luftig under tak.	
MONTERING	
3 strøks kledning monteres med skjult innfesting ihht monteringsbeskrivelse. Brannmalt Trepanel/kledning av gran, sagskåren forside er for utendørs bruk. Produktet skal ikke stå i jordkontakt, eller i vedvarende kontakt med fuktighet. Kledningen skal luftes på baksiden, min. 22mm med luftespalte. Det skal brukes rustfrie festemidler. Når kledningen monteres må kuttflater, endevend og annet ubehandlet treverk grunnes og males. Nordica Eko Husmaling kan benyttes på dekkende farger. Se ellers byggedetaljblader fra Sintef Byggforsk 542.101 for stående og liggende utvendig kledning. Avfall / avkapp er ikke farlig avfall. Det leveres som Behandlet trevirke I (1142) på godkjent avfallsmottak.	
ETTERBEHANDLING	
Brannmalt kledning blir levert med ett strøk spesialgrunning, ett mellomstrøk og toppstrøk. Når kledningen monteres må kuttflater, endevend og annet ubehandlet treverk grunnes og males med Teknos Nordica EKO Husmaling. I henhold til kapittel 4-2 i TEK 17 skal ansvarlig utførende overlevere FDV-dokument til eier av bygget. Malerfirma vil utstede en ny FDV. FDV fra malerfirma skal i tillegg oppbevares sammen med FDV-dokumentet fra Moelven Wood. Eier av bygget kan søke råd hos Teknos Norge på www.teknos.no eller ta kontakt på tlf. +47 31294900.	
VEDLIKEHOLD	
Eier av bygget er forpliktet til årlig å foreta inspeksjon av kledningens overflate og gjøre nødvendig vedlikehold og utbedre evt. skader, slik at kledningen bibeholder de branntekniske egenskapene. Inspeksjoner og vedlikeholdsarbeid må journalføres. Forventet vedlikeholdsintervall for dekkende behandling er 8-12 år, eller etter behov. Hyppigere vedlikehold kan være nødvendig for spesielt eksponerte og høvlede flater. Det er imidlertid den evaluerte, journalførte status fra inspeksjonen som indikerer behov for vedlikehold. Inspeksjoner og vedlikeholdsarbeid skal utføres av faglig kvalifisert personell og journalføres. Kledningen må rengjøres før nytt vedlikeholdsstrøk, men ikke høytrykksspyles.	