

Gjelder for produktkoder:
ND NTech vinduer og dører

KVALITETSSIKRING

Bedriften er tilsluttet minst en av følgende: Norsk Dør og Vinduskontroll (NDVK), British Board of Agrément (BBA), SP Sitac "P". Styresystemer bygget opp etter krav spesifisert i ISO 9001:2015

TREKVALITET

Furu, materialkvalitet i henhold til krav fra minst et av: Norsk Dør og Vinduskontroll (NDVK), British Board of Agrément (BBA), SP Sitac "P".

VAKUUM IMPREGNERING

Produktene er vakuumimpregnert iht. inntrengningsklasse NP3 i NS-EN 351-1 (Tre og trebaserte produkters holdbarhet - Heltre behandlet med trebeskyttelsesmiddel - Del 1: Klassifisering av trebeskyttelsesmidlets inntrengning og opptak). Impregneringen beskytter mot sopp og råteangrep.

OVERFLATEBEHANDLING

Vi **grunner** med polyuretan grunning som er vannspærre og diffusjonsåpen, hindrer gulning av kvister og gir dekkstrøket god vedheft og fylldig preg.

Til **dekkstrøk** bruker vi Akrylbasert (vannfortynnbar) maling med glans på ~ 35%, spesielt laget for dører og vinduer. Den gir en slitesterk og fin overflate.

Forøvrig leveres malte produkter etter avtale, og farger etter NCS eller RAL fargekart.

Transparente farger, leveres også etter avtale.

Alle produkter er vakuumimpregnert, som beskrevet over. Vi anbefaler at produktene blir malt så snart som mulig, for å beskytte mot nedbrytning av tre mot regn og UV-stråling.

For mer info; se egenskapsdeklarasjonen:

NorDan standard beis, maling og lakk.

ALUMINIUM

Alle utvendige lister leveres pulverlakkert. Standard farge er hvit ved hvitmalt overflate. Andre pulverlakkerte farger kan fås på forespørsel.

VENTIL

Ventil kan monteres i toppkarmen som tilvalg. Ventilen har fluenetting og kan åpnes og stenges. Vi anbefaler ikke ventil montert i lydvinduer eller NTech Passiv. I brannvinduer er ikke ventil tillat.

DIMENSJONER

3 alternative karm typer som gjenspeiler karmdybde: 92 mm, 105mm eller 105mm Passiv isolert karm. For skyvedør er karmdybden 164mm. (Belagt med aluminium utvendig økes karmdybden ytterligere ca. 8 mm). Samtlige kan utbygges til ønsket vegg-tykkelse, ved hjelp av innvendige utforinger. (19 mm tykke furubord, kryssfinér eller MDF/HDF plater, evt. alternative løsninger for gipsplater). De fleste NTech vinduskarmer kan i tillegg påbygges utvendig med aluminiums profiler VIS (Vindus Innsetnings System) tilpasset forskjellige typer utvendig veggbekledning.

GLASS

Vi bruker som standard 2-lags energiglass bygget opp av 2 lag 4mm floatglass, det ene er med energisparebelegg (ES). Det er 16 mm avstand mellom glassene og som standard, fylt med argon. Forseglingen utføres som 2-trinns tetting. Glasset er limt til glassfalsen for å forhindre innbrudd. NTech Passiv er med 3-lags glass.

U-VERDIER / LYDISOLERING

Produktene leveres normalt med isolerglass type: 4+16G+ES4, som er beskrevet i avsnittet over og gir en U-verdi fra ca. 1,2 W/m²K eller bedre, avhengig av størrelse. Lyddemping på standard produkter er ca R_w (C;C_{TR}): 28 dB eller bedre. Eksakt U-verdi og lyddemping fås på forespørsel.

SPESIALGLASS

Med 92mm karm brukes glass i de fleste glasstykkelser fra 4mm til 37mm. Med 105mm karm og NTech Passiv brukes glass fra 41mm til 50mm.

Skyvedør kan leveres med de fleste glasstykkelser mellom 22mm til 50mm.

Typiske spesialglass kan være lydisolerende glass, solreflekterende glass, laminert eller herdet glass, kombinasjonsglass.

MILJØDEKLARASJON

Vi har miljødeklarasjoner på et bredt utvalg produkter.