FARBSPIEL
JE NACH HOLZART ZEICHNEN SICH DIE HÖLZER DURCH NATÜRLICHE FARBUNTERSCHIEDE AUS. DIESE WERDEN SICH IM LAUFE DER ZEIT DURCH DIE BEWITTERUNG AUSGLEICHEN. DAS UNTERSCHIEDLICHE FARBSPIEL VERLEIHT DEM PRODUKT EIN LEBENDIGES AUSSEHEN UND UNTERSTREICHT DEN NATÜRLICHEN, INDIVIDUELLEN CHARAKTER DES HOLZES.

ÄSTE UND MASERUNG
JE NACH HOLZART KANN DIE ANZAHL UND GRÖSSE DER WENIGEN ÄSTE VARIIEREN. GESUNDE, FEST VERWACHSENE ÄSTE GEBEN DEM HOLZ EIN LEBENDIGES, INDIVIDUELLES ERSCHEINUNGSBILD. DIE UNTERSCHIEDLICHE MASERUNG (STREIFIG ODER BLUMIG) SPIEGELT DEN WUCHS DES BAUMES WIEDER.

HOLZINHALTSSTOFFE
BEI DER LÄRCHE KANN IN DER ERSTEN ZEIT HARZ EVENTUELL HARZ AUSTRETEN. DIESER LÄSST SICH LEICHT MIT HARZENTFERNER BESEITIGEN. FARBKERNHÖLZER ENTHALTEN INHALTSSTOFFE, WELCHE DURCH NIEDERSCHLAG ETC. AUSGEWASCHEN WERDEN.

RAUIGKEIT UND HOBELSCHLÄGE
VEREINZELT KANN ES ZU RAUEN STELLEN UND HOBELSCHLÄGEN AUF DER OBERFLÄCHE KOMMEN. TROTZ GROSSER SORGFALT IN DER HERSTELLUNG KÖNNEN DIESE RAUEN STELLEN NICHT GRUNDSÄTZLICH VERMIEDEN WERDEN. BESONDERS IM ASTBEREICH ODER BEI ENTGEGEN DER BEARBEITUNG GERICHTETEN HOLZFASERN SIND RAUE STELLEN ODER FASERAUSRISSE MÖGLICH.

RISSBILDUNG / KOPFRISSE
NATÜRLICHE WITTERUNGSEINFLÜSSE WIE SONNE FEUCHTIGKEIT UND UV-STRAHLUNG WIRKEN SICH JE NACH HOLZART UNTERSCHIEDLICH AUF DAS HOLZ AUS. SO KÖNNEN SICH RISSE BILDEN, DIE ABER KEINEN EINFLUSS AUF DIE HALTBARKEIT HABEN. RISSBILDUNG IST EINE NATÜRLICHE HOLZEIGENSCHAFT. SIE ENTSTEHEN ZWANGSLÄUFIG DURCH DAS STETIGE ARBEITEN DES HOLZES, HERVORGERUFEN DURCH VERSCHIEDENE HOLZFEUCHTEN IM ZUSAMMENHANG MIT DEM JAHRESZEITLICHEN KLIMAWECHSEL.

VERZUG / QUELLEN UND SCHWINDEN
BEI NATÜRLICH GEWACHSENEN WERKSTOFFEN KANN ES ZU MÄSSIGEM VERZUG KOMMEN. DER RICHTIGE ABSTAND DER UNTERKONSTRUKTION KANN DEM VERZUG ENTGEGENWIRKEN. NICHT JEDES HOLZ KANN IN DER GANZEN LÄNGE VERZUGSFREI SEIN. VERSCHIEDENE HOLZFEUCHTEN IM ZUSAMMENHANG MIT DEM JAHRESZEITLICHEN WECHSEL FÜHREN ZUM QUELLEN UND SCHWINDEN DES HOLZES.

PINHOLES
VEREINZELT KÖNNEN PINHOLES AUFTRETEN. DIES SIND KLEINE INSEKTENLÖCHER, VERURSACHT DURCH FRISCHHOLZSCHÄDLINGE. DIE INSEKTEN ERNÄHREN SICH VOM LEBENDEN BAUM UND STERBEN NACH DEM FÄLLEN AB.

PATINA
DIE IM SONNENLICHT ENTHALTENE UV-STRAHLUNG FÜHRT ZU EINEM ABBAU DES LIGNINS UND DAMIT ZUR VERGRAUUNG DER OBERFLÄCHE. ES ENTSTEHT DER „SILBERLOOK“.

PREMIUM-HOLZ
SCHÖNECK, ZEPPELINSTRASSE 19, 55131 MAINZ, TEL.: +49(0)6131/5 01 99 48, FAX: +49(0)6131/5 01 99 24
E-MAIL: INFO@PREMIUM-HOLZ.DE, WEB: WWW.PREMIUM-HOLZ.DE