

Blankhout Kozijn

Onbehandeld, schildervrij, biobased hout met een mooie natuurlijke vergrijzing

Het Blankhout Kozijn voor ramen en deuren van onbehandeld hout is beschikbaar in diverse houtsoorten, welke momenteel nog getest worden. Dit onderzoek naar de toepassing van onbehandelde houten buitenkozijnen is mede ingegeven door de vraag van architecten en opdrachtgevers om hout zo natuurlijk mogelijk toe te passen en laten vergrijzen of te behandelen met een olie product met niet- of semi filmvormende afwerking. Bij de vergrijzende kozijnen zijn er geen schilder onderhoudskosten en bij een olie afwerking is het onderhoud zeer eenvoudig. De onderdorpel is van kwartiers hout, voor de overige delen zijn diverse houtsoorten beschikbaar.

In samenwerking met SHR Wageningen is een onderzoek gestart naar de meest geschikte houtsoorten voor deze onbehandelde toepassing, kritische succesfactoren wat betreft draadrichting van het hout, invloed van kleine gebreken in het hout, de juiste testmethode en toe te passen lijm en type verbinding. Hierdoor kan scheurvrij en rechttradig hout worden gegarandeerd met in de toekomst een KOMO certificering.

Door de Blankhout Kozijnen met een olieachtig, niet- of semi filmvormend product van Drywood (Bioleum Sustain) af te werken wordt zoveel mogelijk de natuurlijke en eigen uitstraling van het hout behouden. Na verloop van tijd kan besloten worden om deze behandeling te onderhouden of om het hout toch te laten vergrijzen. Het onbehandelde hout kan naar keuze ook met een pigment product worden behandeld.



Specificaties

Volumieke massa	Afhankelijk van de gekozen houtsoort
Onderhoud	Onderhoudsarm; enkel schoonmaken
Keurmerk	FSC of PEFC is mogelijk
Isolatie waarde	λ 0,18
Evenwichtsvochtgehalte (20°C/ 60-65%)	16%
Sterkteklasse	Afhankelijk van de gekozen houtsoort

Verkrijgbaar bij:

Veerman De Rijp
info@veermaderijp.nl
 0299 671 710

Timmerselekt Doornenbal B.V.
info@doornenbal.com
 0318 522 603

Timmerfabriek Gebrs Bos BV
info@tifabos.nl
 0183 583 583

Hebo Kozijnen B.V.
info@hebo.nl
 0547 335 555

Timmerfabriek Jongbloed Winschoten B.V.
info@tifajongbloed.nl
 0597 416 428

Drywood Coatings B.V.
info@drywood.nl
 053 433 4422