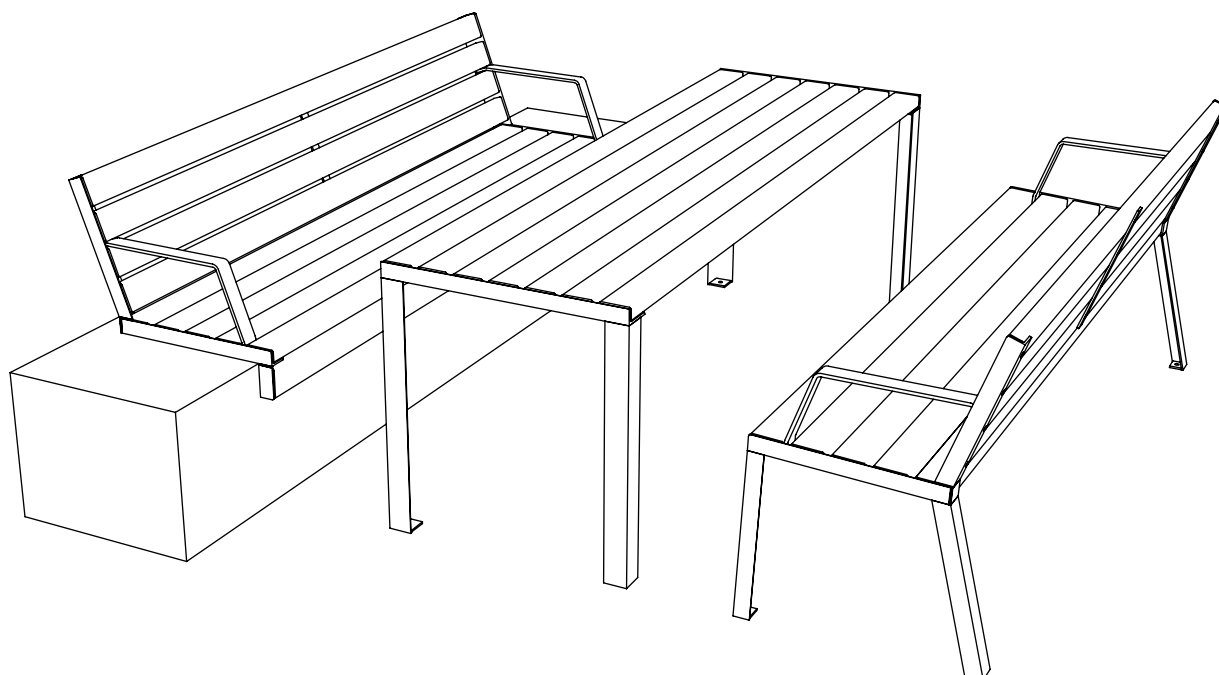
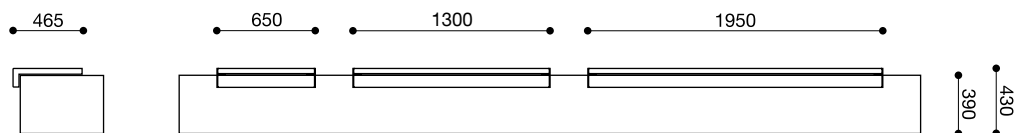
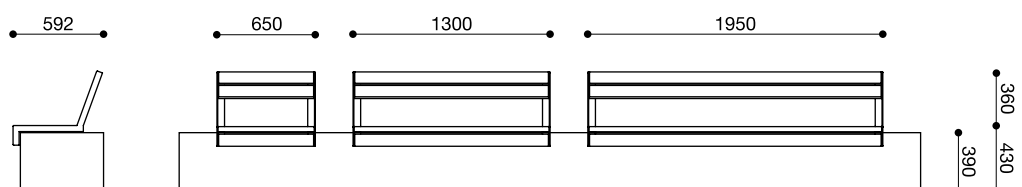
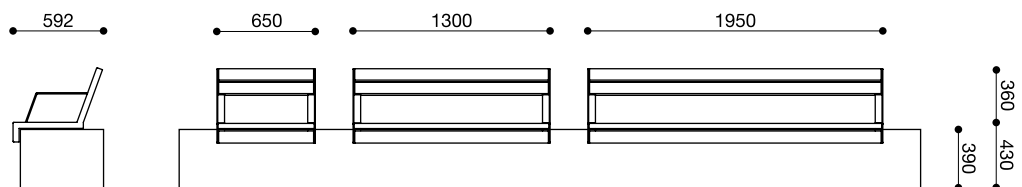
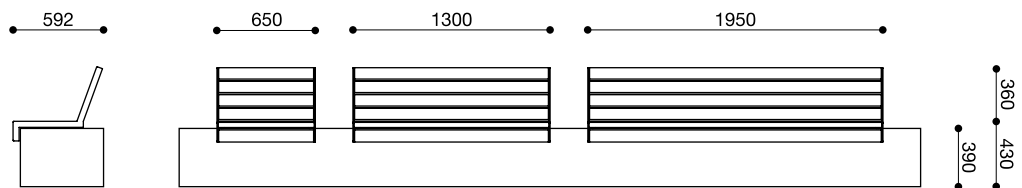
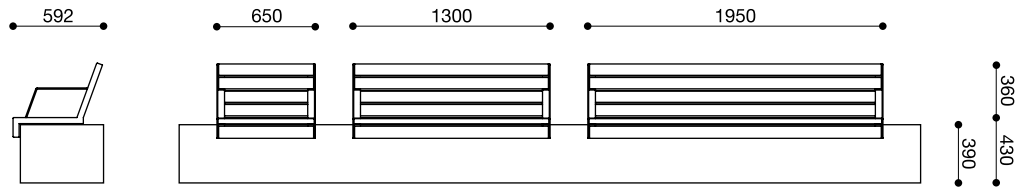


Hop Hop

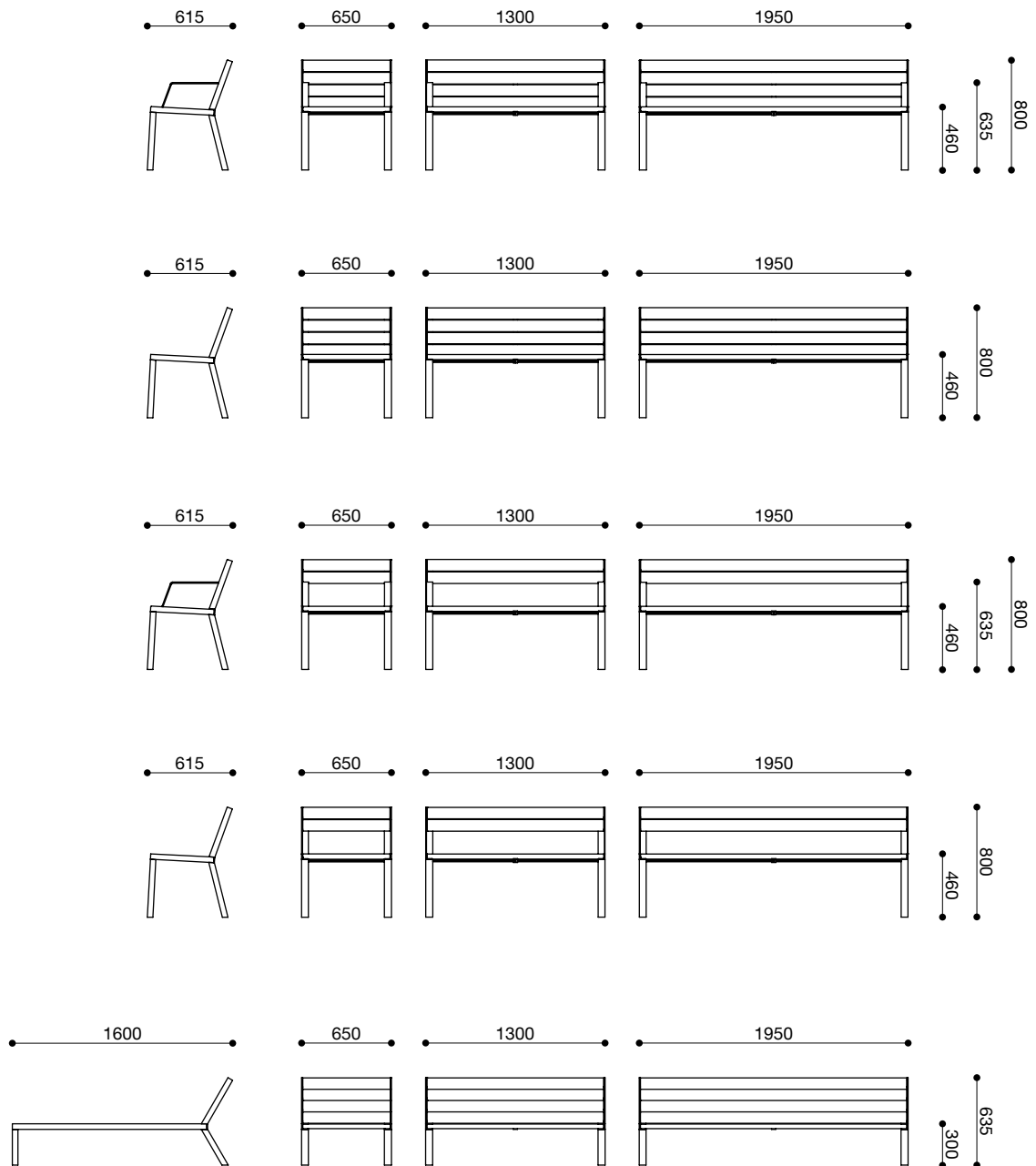
Technische Informatie



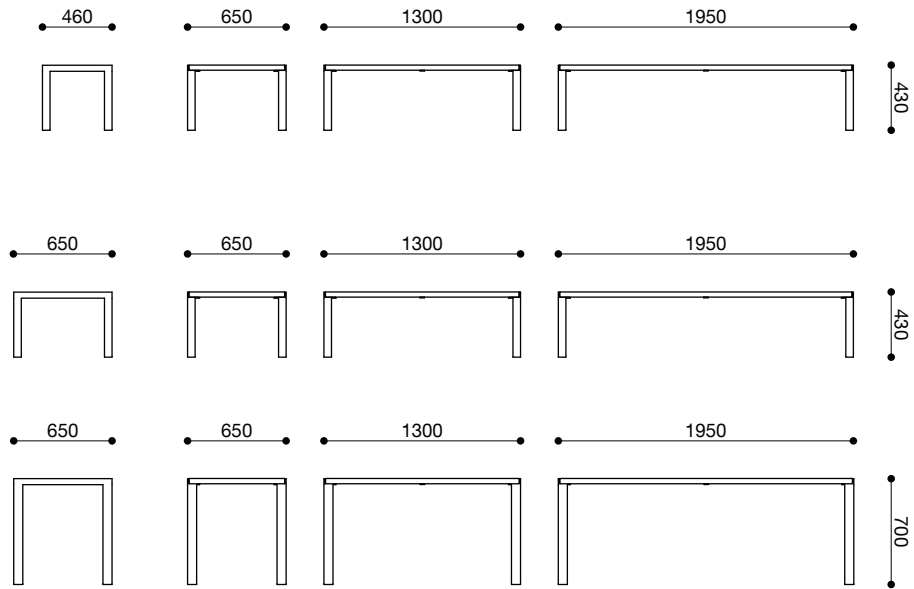
Afmetingen



Afmetingen

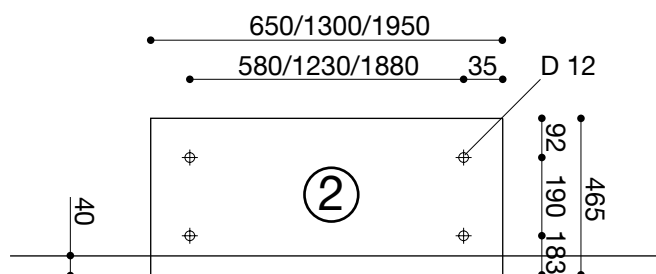
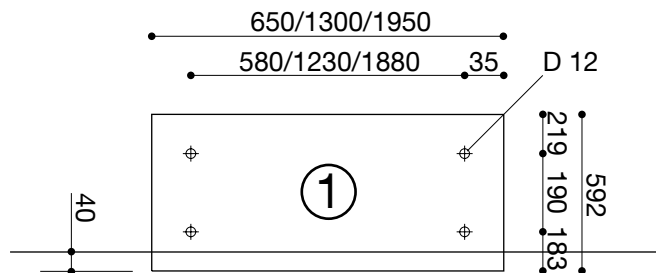


Afmetingen



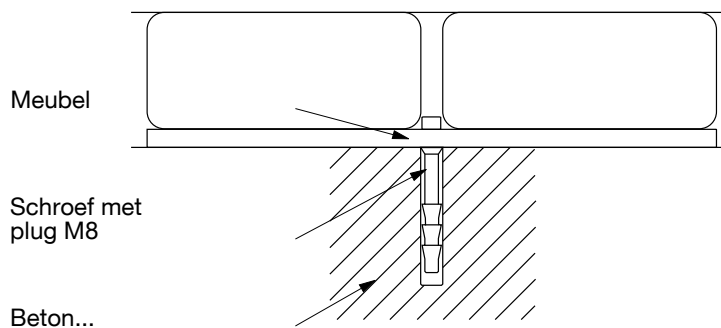
Gatenpatroon voor montage op en muur

- 1) Met rugleuning
- 2) Zonder rugleuning



Montage

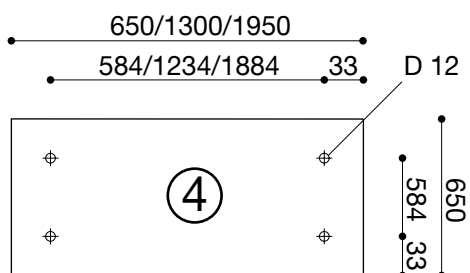
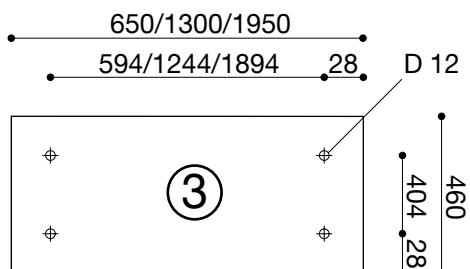
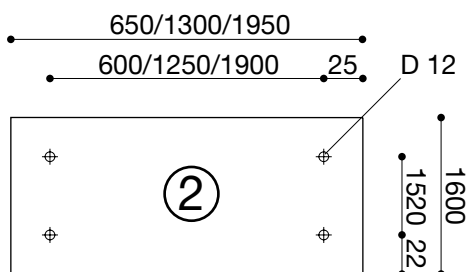
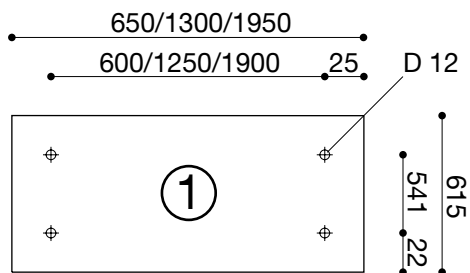
Met schroef en plug



De bevestigingsmiddelen worden meegeleverd!

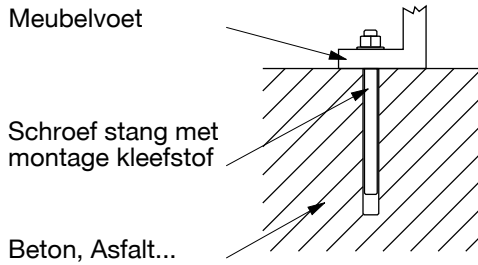
Gatenpatroon voor montage op de grond

- 1) Bank met rugleuning
- 2) Chaislongue
- 3) Bank zonder rugleuning
- 4) Tafel

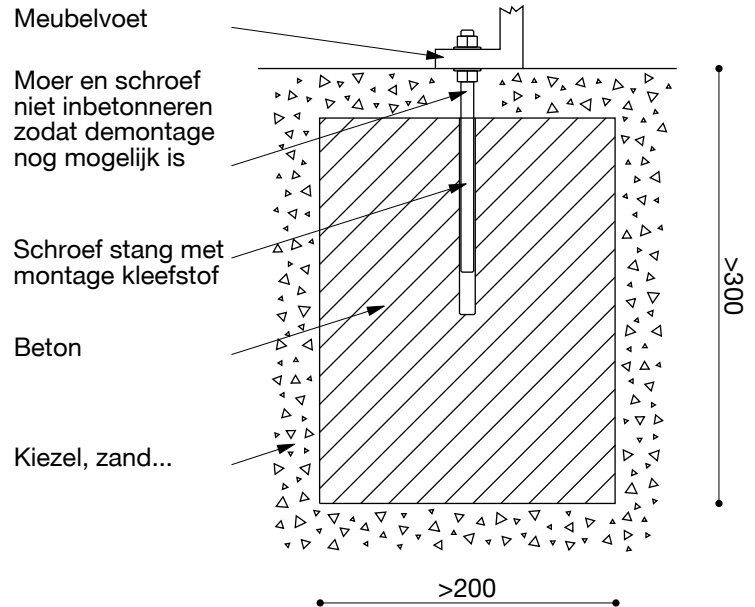


Montage

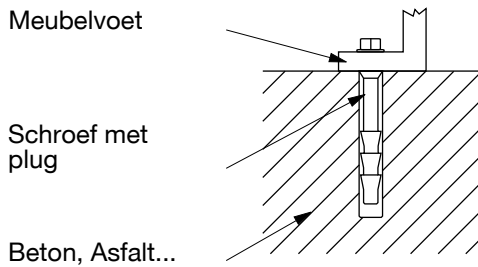
Zonder fundament met schroef stang



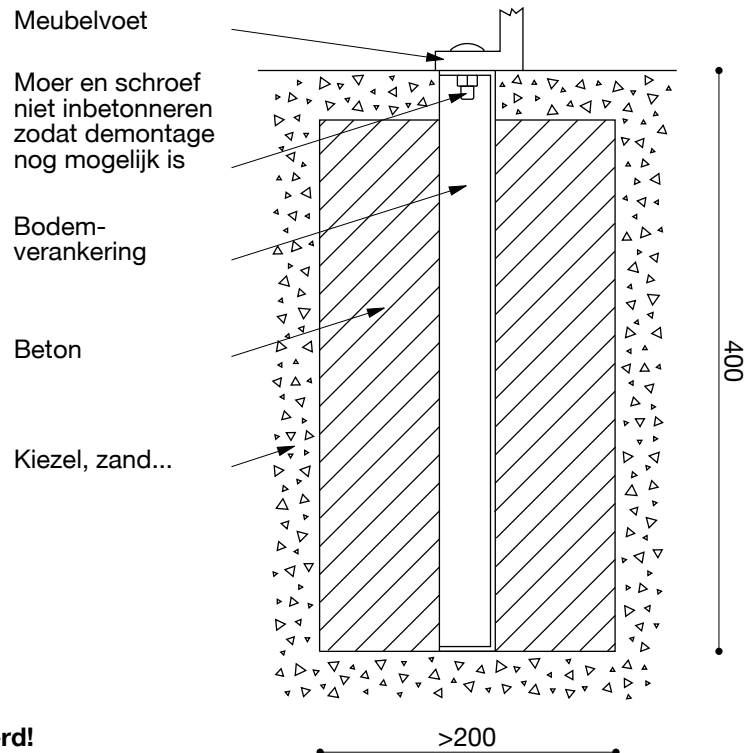
Met fundament met schroef stang



Zonder fundament met schroef en plug



Met fundament met bodemverankering



De bevestigingsmiddelen worden niet meegeleverd!

Verzorging en onderhoud

Verzorging en onderhoud de metalen delen

Tips voor het reinigen van het poedergelakte oppervlak:

- Gebruik alleen zuiver water, eventueel met toevoeging van een beetje neutraal poetsmiddel (pH 7) en zachte, niet schurende poetsdoeken, -lappen of industriële wat. Sterk schuren moet vermeden worden.
- Vettige, olieachtige of roetachtige substanties kunnen met niet-aromatische spiritus of met isopropylalcohol (IPA) verwijderd worden. Resten van stickers, kauwgom of plakband, enz. kunnen eveneens op deze wijze worden verwijderd.
- Gebruik geen oplosmiddelen die esters, ketonen, alcohol, aromaten, glycoether of halogeenkoolwaterstof of soortgelijke stoffen bevatten.
- Gebruik geen krassende of schurende middelen.
- Gebruik geen sterke zure of alkalische reinigingsmiddelen.
- Gebruik geen reinigingsmiddelen met een onbekende samenstelling.
- Reinigingsmiddelen mogen maximaal 25°C warm zijn. Gebruik geen stoomtoestellen.
- De temperatuur van het gereinigde oppervlak mag eveneens niet hoger oplopen dan 25°C.
- Onmiddellijk na elke reinigingsbeurt moet er met zuiver koud water gespoeld worden.

Tips voor het bijwerken van gekraaste oppervlakken:

Dit advies helpt om het optische totaalbeeld van een beschadigd oppervlak te verbeteren. We verzoeken u echter om er rekening mee te houden dat het spijtig genoeg niet mogelijk is om een oppervlak zo bij te werken dat het er weer als nieuw uit ziet. De bestendigheid van het gelakte oppervlak tegen reinigingsmiddelen enz. die eventueel voor de reiniging van het oppervlak gebruikt worden, moet van geval tot geval getest en in aanmerking genomen worden. De kwaliteit van reparaties hangt in grote mate af van de vakkundigheid van de personen die ze uitvoeren. Het is niet mogelijk om een welbepaald resultaat te garanderen.

De metalen delen zijn van gegalvaniseerd staal. Ze werden bekleed met een duurzame deklaag die een licht metaalachtige structuur heeft. Ze zijn antracietgrijs, gelijkend op DB 703 Eisenglimmer of RAL 7024. Om de poederlaklaag te repareren dient een eencomponent-nitrocelluloselak met een matte bovenlaag in de kleur NCS 7500 N gebruikt worden.

Voor de verwerking van de gekozen materialen gelden de adviezen en waarschuwingen van de fabrikant.

Vergeet niet om de oppervlakken tegen gebruik of manipulatie te beschermen totdat de door de door de fabrikant voor de gebruikte materialen opgegeven uithardingstijd verlopen is.

Verzorging en onderhoud

Verzorging en onderhoud van de larikshout latten

U kunt kiezen uit drie verschillende afwerkingen.

Onbehandeld oppervlak:

Zoals alle in natuurlijke staat gelaten hout, krijgt ook onbehandeld larikshout na verloop van tijd van blootstelling aan de weersomstandigheden een wondermooi zilvergrijs patina. Dit vormt een natuurlijke bescherming tegen uv-straling. Velen van onze klanten houden van deze optische verandering van het houten oppervlak en zien ze als een bewijs van de authentieke kwaliteit van het gebruikte hout. Onbehandeld hout wordt meestal onderhouden door middel van eenvoudig opschuren van het oppervlak.

Transparante lazuurverf: Voor klanten die wel de houtnerf willen zien, maar niet willen dat het oppervlak grijs wordt, bieden we de latten aan in een transparant gelazuurde uitvoering. De lazuur is dampopen en gemaakt op waterbasis. Ze wordt in een middelmatig dikke laag aangebracht. De kleur van de lazuur is roodachtig bruin en donkerder dan de natuurlijke kleur van het larikshout. Het zijn immers de verpigmenten die het hout beschermen tegen het grijs worden. Om een langdurig mooi uiterlijk te behouden, bevelen we aan om één keer per jaar bij wijze van onderhoud een verfbeurt te geven. Daartoe kunnen we op verzoek een gepigmenteerde natuuroolie-lazuur in de gepaste kleur ter beschikking stellen.

Dekkend gelakt:

U kunt kiezen uit een collectie van zestien kleuren. Deze lak met hoog dekvermogen is net zoals de transparante lazuurverf dampopen en gemaakt op waterbasis. Ook deze lak wordt in een middelmatig dikke laag aangebracht en is bijzonder bestendig tegen uv-stralen. Kleine, maar ook grotere beschadigingen, kunnen tijdens een onderhoudsbeurt met een dunne laag oververfd worden. Zo wordt het onderhoud van de latten bijzonder eenvoudig en blijft het product zijn mooie uiterlijk lange tijd behouden. Daartoe kunnen we op verzoek een gepigmenteerde lak in de gepaste kleur ter beschikking stellen.

Voor het onderhoud van onbeschadigde latten:

De latten reinigen, afstoffen en eventueel met zeepwater of witte spiritus ontvetten. De natuuroolie tot de lak één keer met een penseel of met een doek aanbrengen.

Voor beschadigde latten:

Afgebladderde lazuur tot lak en losse delen verwijderen. Verweerde plekken tot op het gezonde hout afschuren. De latten reinigen, afstoffen en eventueel met zeepwater of witte spiritus ontvetten. Ten slotte de hele lat één tot twee keer met een penseel schilderen.

Voor de verwerking van de gekozen materialen gelden de adviezen en waarschuwingen van de fabrikant.

Vergeet niet om de oppervlakken tegen gebruik of manipulatie te beschermen totdat de door de door de fabrikant voor de gebruikte materialen opgegeven uithardingstijd verlopen is.

Aanbestedingstekst

Aanbestedingstekst Hop Hop

Preambule:

Alle hierna vermelde en beschreven producten worden internationaal beschermd door copyright. De ontvanger van deze documenten of andere personen kunnen door de voorlegging van deze documenten geen rechten doen gelden op het geleverde monster. Nabouwen door een andere onderneming als miramondo public design GmbH is niet toegelaten. Tegen inbreuken worden een gerechtelijke vervolging ingesteld. De bevoegde rechtbank is Wenen, Oostenrijk.

Hop Hop:

Meubelassortiment voor de openbare ruimte, bestaat uit zitelementen voor montage aan muren, aan binnenmuren of vrijstaand, uit larikshouten latten en een frame in 5 verschillende versies: zonder rugleuning, met open rugleuning (2 latten in de rugleuning) zonder armleuning, met open rugleuning met armleuning, met gesloten rugleuning (4 latten in de rugleuning) zonder armleuning, met gesloten rugleuning met armleuning. Met onbehandeld of gelazuurd hout. Alle meubelen zijn voorzien om vastgeschroefd te worden op de grond of om ingebetonned te worden.

Latten uit larikshout:

Larikshout klasse 0 - 1 zoals gebruikelijk in de Oostenrijkse houthandel, zonder blauwrot, zonder knopen en zonder knoopholtes, geen open harsgallen, geen barsten aan begin of einde, houtvochtigheid circa 12% tot maximaal 14%. Latdoorsnede 80 x 34mm in 3 lengtes: 640mm, 1290mm en 1940mm. Alle zijden zijn vakkundig geschaafd en geschuurd, alle kanten zijn over de hele omtrek afgerond met een fase van 5mm. 2 langsvlakken zijn licht geribd uitgevoerd. De oppervlakken bestaan in 3 uitvoeringen: onbehandeld, transparant gelazuurd of dekkend gelakt.

Lazuur:

De latten zijn onbehandeld of werden geïmpregneerd door onderdompeling en twee maal behandeld met een transparante of dekkende lazuur van middelmatige dikte en met een open poriënstructuur. Deze lazuur is een dampopen lazuur van middelmatige laagdikte op basis van water. Dit is een transparant lazoursysteem, voorzien van een UV-absorber en bescherming tegen schimmels en blauwrot. Drooglaagdikte van 70µm. Tests en vereisten volgens ÖNORM B 3803 en ÖNORM C 2350 voor houtbescherming van maatvast houten constructies voor buitenshuis. Hechtvermogen getest volgens ISO 2409. Geteste UV-doorlaatbaarheid van 0,9% bij een drooglaagdikte van 80µm. Elasticiteit volgens ÖNORM A 1605, testvoorwaarden voor meubeloppervlakken. Waterdampdoorlaatbaarheid volgens ÖNORM C 2350.

Stalen frames:

Alle zijkanten werden gemaakt uit gewalst profielstaal 50x40x5mm en gewalst vlakstaal 30x5mm van kwaliteitsklasse S235JRG2 – EN 10025, thermisch verzinkt volgens DIN EN ISO 1461 en Ö-norm E 4015, minimale laagdikte volgens DIN 50976, met afgebraamd oppervlak en vrij van verzinkingspunten en andere oneffenheden, gebeitst, verchroomd met zeswaardig chroom, hogetemperatuurcoating met structuuroppervlak door teflonbestanddelen voor buitenshuis gebruik, UV-stabiel, laagdikte volgens ISO 2360, hechting volgens ISO 53151, roostersnitwaarde GT2, kleur „Graphite grey“ gelijkend op DB 703 Eisenglimmer of RAL 7024.

Verbindingstechniek:

Verbinding van de zijkanten met de houten latten met behulp van veiligheidschroeven met verzonken kop M6 met binnenzeskant en met binnendoorn in roestvrij staal M6 A2 volgens ISO 7991 en schroefmofen M6. Bijkomende verbinding van de latten met vlakstaalschoren met behulp van houtboorschroeven met binnenzeskant 5x30 blauw verzinkt. Montage van de zijkanten op een muur met behulp van cilinderkopschroeven met binnenzeskant volgens DIN 912 M8x60 Inox A2 en pluggen Fischer M8.