

In dit nummer o.a.:

- LamikonLonglife en Lamikon Woodstone in Amsterdam
- LamikonLongLife en Lamikon Woodstone in Dordrecht

Lamikon
Duurzame houten gevelelementen

Woningstichting Rochdale moet authenticiteit van oude woningen handhaven: Lamikon Woodstone gebruikt om oorspronkelijke uitstraling te behouden



Over Rochdale

Woningstichting Rochdale in Amsterdam verhuurt ruim 45.000 woningen in Amsterdam en omgeving. De stichting wil goede en betaalbare huisvesting bieden aan mensen die zelf niet of onvoldoende in staat zijn een woning te vinden. Ook biedt zij koopwoningen en duurdere huurwoningen aan.

Wie zijn wij

Lamikon is een netwerkorganisatie die productconcepten en diensten ontwikkelt, promoot en bewaakt voor het blijvend in stand houden van houten gevelelementen voor bestaande en nieuwbouw. Bij Lamikon zijn gerenommeerde totaalonderhoudsbedrijven en timmerfabrieken aangesloten die zichzelf ruimschoots hebben bewezen. Samen vormen zij een collectief om blijvend houtrotvrije en functionerende gevelelementen te realiseren voor woningbeheerders en/of eigenaren, waarbij exploitatiekosten worden geminimaliseerd.

Lamikon
Duurzame houten gevelelementen

In de Tuttifrutti-wijk in Amsterdam Tuindorp-Oostzaan (Mandarijnenstraat enz.) voldoen 156 eengezinswoningen niet meer aan de eisen van deze tijd. Eigenaar van deze 60 jaar oude woningen, woningstichting Rochdale in Amsterdam, geeft Lamikon-systeemhouder A3 Hoogland Vastgoedonderhoud uit Eemnes de opdracht om het gezichtsbepalende deel van de woningen op te knappen mét behoud van de oude uitstraling, zoals de welstandscommissie heeft bepaald. Door toepassing van o.a. Lamikon Woodstone weet hij die opdracht prima te vervullen!

Handhaving van het authentieke

'De woningen in de Tuttifrutti-wijk zijn 60 jaar geleden gebouwd in opdracht van een scheepswerf', vertelt Theo Burrei, vastgoedbeheerder bij woningstichting Rochdale. 'Ze voldoen absoluut niet meer aan de eisen van deze tijd. Een aantal jaren geleden stonden ze op de nominatie om, net als de hele wijk, platgegooid te worden, maar de welstandscommissie heeft dit weten te voorkomen. Het is namelijk een authentieke wijk die nog niet op de monumentenlijst staat, maar wel gezichtsbepalend is voor Amsterdam Noord. Er zijn toen plannen gemaakt om de wijk op te knappen en één van de onderdelen hiervan was om een monument te maken van deze woningen. De buitenkant van deze woningen moet daarom blijven zoals hij was, met dezelfde uitstraling.'



Theo Burrei

Goede ervaring met Lamikon-systemen

Woningstichting Rochdale benadert Lamikon-systeemhouder A3 Hoogland Vastgoedonderhoud voor dit project. Volgens Burrei heeft de woningstichting goede ervaring met de Lamikon-systemen: 'We hebben al meer projecten met Lamikon-systemen gedaan. Die zijn prima afgerond, zeer naar tevredenheid, en daarom willen we graag met deze systemen doorgaan. Het Lamikon-concept - houten kozijnen in een onderhoudsarme situatie - spreekt ons erg aan, maar ook de bijbehorende garantie omdat daarmee de post "onderhoud" goed inzichtelijk wordt.'

Werkzaamheden gericht op behoud van uitstraling

De Lamikon-systeemhouder knapt de buitenkant van de woningen op, mét behoud van het authentieke beeld. Ruud van den Bos, projectleider bij A3 Hoogland Vastgoedonderhoud, vertelt wat er zoal gedaan moet worden: 'We moeten de gevels isoleren door middel van voorzetelementen waardoor er een nieuwe gevel voor komt. Verder moeten we hemelwaterafvoeren vervangen, dakranden vernieuwen, al het enkelglas vervangen door isolatieglas, balkonhekwerken vernieuwen en Lamikon-

LongLife-kozijnen met ramen en deuren plaatsen. En daarbij mag niets afgedaan worden aan de oorspronkelijke uitstraling van de woningen.'

Keramische tegels

De woningen zijn inmiddels geïsoleerd en bekleed met keramische tegels. De gevel is hierdoor zo'n 18 cm naar buiten gekomen.

Van den Bos vertelt hierover: 'We hebben de ongeïsoleerde woningen ingepakt met een nieuwe houtskeletbouw voorzetgevel, voorzien van isolatie. Het houtskeletbouwelement met stelruimte is circa 12 cm. Hoe meer de gevel uit het lood stond, hoe meer stelruimte we nodig hadden. Daartegenaan, op aluminium rails, hebben we keramische tegels bevestigd. Tegelijkertijd hebben we ook LamikonLongLife-kozijnen en nieuwe deuren geplaatst. De gevel is dus flink naar buiten gekomen, maar de oorspronkelijke uitstraling van de betonstenen buitenkant is door de keramische tegels wel hetzelfde gebleven.'

Lamikon Woodstone: esthetiek en noodzaak

Oorspronkelijk hadden de woningen aan de voorzijde stalen kozijnen met een betonkadertje eromheen. De Lamikon-systeemhouder heeft nu dus nieuwe Lamikon-LongLife-kozijnen geplaatst en - ter handhaving van de authenticiteit - vervolgens Lamikon Woodstone gebruikt om dit oorspronkelijke betonkadertje te benadrukken. Lamikon Woodstone is ook nog om een andere reden toegepast. 'We hebben het ook gebruikt om de naden van het kozijn af te dekken zodat de voorkant van de keramische tegels gelijk valt met de voorkant van de kozijnen', aldus Van den Bos. Een combinatie van esthetiek en noodzaak dus!

Tevreden met resultaat

Eind 2008 zijn de werkzaamheden afgerond. De woningstichting is tevreden met het resultaat evenals de bewoners, van wie de meesten nota bene de eerste bewoners zijn en dus zeer op leeftijd!

Lamikon op

Internationale
BouwBeurs
2009

JAARBEURS UTRECHT 9 t/m 14 februari 2009
zie pagina 4

Premax-deurdorpel en LamikonLongLife-systeem: integreerbare systemen van hoog niveau

Holonite in Tholen produceert deurdorpels, vensterbanken, raamdorpels en muurafdekkers van gegoten composietsteen. Als ketenpartij van Lamikon is het bedrijf ook nauw betrokken bij de ontwikkeling van het LamikonLongLife-kozijn. Over de Premax-deurdorpel en de toepassing ervan binnen het LamikonLongLife-concept, vertelt Paul Jas, marketing-verkoopmanager bij Holonite.



Paul Jas

Gewijzigd Bouwbesluit

In 1997 heeft Holonite de Premax-laagreliëfdorpel ontworpen. 'Het was', aldus Jas, 'een direct gevolg van het gewijzigde Bouwbesluit waarin werd bepaald dat deurdorpels o.a. een opstap van 20 mm. moesten hebben. Omdat de beschikbare dorpels niet aan de nieuwe eisen voldeden, is Holonite met de Premax-dorpel gekomen. We hebben er nu al meer dan tweeduizend kilometer van geproduceerd!'

Duurzaam materiaal

'De Premax-dorpel is - zoals alle producten van Holonite - gemaakt van duurzaam gegoten composietsteen', vervolgt Jas. 'Dat is een kunststeen, samengesteld uit 6 hoogwaardige mineralen, waaronder kwarts en flint. Het is een duurzaam materiaal, wat belangrijk is voor een deurdorpel gezien de fysieke belasting ervan en de waterbelasting die groter is dan bij verticale delen.'

Terug naar stenen dorpels

Volgens Jas is het gebruik van stenen dorpels de laatste jaren flink toegenomen. 'Na jaren houten dorpels gebruikt te hebben, gaan we weer terug naar stenen dorpels, die niet alleen duurzamer, maar ook veel mooier zijn. Toch wil de klant niet alleen een mooi product. Hij wil tegenwoordig ook weten wat het product doet. Premax biedt comfort op het gebied van wind- en waterdichtheid en geeft ook veiligheid, met daaraan gekoppeld het Politiekeurmerk.'

Integreerbaar in LamikonLongLife-systeem

Jas benadrukt dat de Premax-dorpel meer is dan een product: 'Premax is een kant-en-klaar systeem dat de timmerindustrie ontzorgt. Het is een concept dat haarfijn

past in geëvolueerde systemen zoals het Lamikon-LongLife-systeem.' In de bouw is het volgens hem momenteel in opkomst: systemen van hoog niveau die dezelfde frequentie hebben en integreerbaar zijn zoals Premax en LamikonLongLife.

Praktijkvoorbeeld

Als praktijkvoorbeeld van de door Jas genoemde geïntegreerde toepassing van Premax-dorpels kunnen de 156 eengezinswoningen in de Tuttifrutti-wijk in Amsterdam (zie ook pagina 1) genoemd worden. Ruud Verweij, directeur van Verweij Houttechniek uit Woerden en producent van de LamikonLongLife-kozijnen, vertelt hierover: 'Ook in dit project hebben wij Premax-dorpels toegepast. De Premax-dorpels van Holonite zijn een vast onderdeel in de deurkozijnen van ons kozijnsysteem LamikonLongLife. Het gehele kozijn wordt kant-en-klaar in onze fabriek geproduceerd waarbij ook de Premax dorpels onder geconditioneerde omstandigheden worden gemonteerd aan de kozijnstijlen. Dit resulteert in een hoge aanvangskwaliteit. Kortom: minimale overlast voor de bewoner en een optimale levensduur van het kozijn!'



Lexy Lamikon geeft antwoord op al uw vragen over Lamikon-systemen

Vraag van een woningcorporatie:

Beste Lexy,

Wij hebben een vraag voor je over het Lamikon-onderhoudscontract en de daarbij behorende garantie. Stel, dat wij als woningcorporatie Lamikon om advies vragen inzake noodzakelijk onderhoud aan woningen in verband met houtrot-schade. Lamikon zal ons dan zeker adviseren een aantal maatregelen te laten uitvoeren. Als wij nu - om budgettaire redenen bijvoorbeeld - niet alle door Lamikon voorgestelde maatregelen laten uitvoeren, wat kunnen wij dan verwachten van de garantie over een periode van vijftien jaar?

Antwoord van Lexy:

Beste woningcorporatie,

Hartelijk dank voor uw vraag. Ik neem aan dat u met garantie de prestaties van het geveltimmerwerk op langere termijn bedoelt. Om deze prestaties te halen worden maatregelen uitgevoerd conform de BRL5026. Dit is een nationale beoordelingsrichtlijn waarin het proces staat beschreven voor het in stand houden van houten geveltimmerwerk. Het is een KOMO-procescertificaat, waarmee niet alleen de kwaliteit maar ook de te leveren

prestaties van de Lamikon-systemen objectief zijn gewaarborgd. Volgens dit in de BRL5026 beschreven proces moeten de geadviseerde maatregelen uitgevoerd worden in volgorde van belangrijkheid. Het is dus niet noodzakelijk alle maatregelen in één keer uit te voeren maar wel de belangrijkste maatregelen als eerste uit te voeren. In de jaren daarna waarin onderhoud is gepland, kunnen dan de overige maatregelen worden uitgevoerd zodat op termijn de in de BRL5026 beschreven prestatie houtrotvrij geveltimmerwerk wordt behaald.

Op het moment dat, in volgorde van belangrijkheid, een aantal maatregelen is uitgevoerd en vaststaat dat de volgende maatregelen pas over een aantal jaren zullen worden uitgevoerd, kan - op grond van de uitgevoerde maatregelen - worden bepaald welke garantie in de tussentijdse periode kan worden gegeven. Deze garantie wordt, conform de BRL5026, geborgd door het periodiek uitvoeren van inspecties en onderhoud door de Lamikon-systeemhouder. U krijgt natuurlijk de volledige garantie op het moment dat alle benodigde maatregelen zijn uitgevoerd.

Heeft u ook een vraag voor Lexy? Mail dan naar lexy@lamikon.nl. Haar antwoord leest u in de eerstvolgende Actueel.

Woningstichting Progrez in Dordrecht: minimale overlast voor bewoners doorslaggevend bij keuze voor LamikonLongLife



In de vijf flats aan de Herman Jozinahof in Dordrecht is de laatste jaren veel aan houtrotsanering en detailverbetering gedaan, maar zonder blijvend resultaat: de grote vurenhouten ramen blijven kromtrekken en de bewoners hebben veel last van lekkages. Volgens Lamikon-systeemhouder Verweij Groep uit Leerdam is er maar één optie mogelijk: alle ramen vervangen door LamikonLongLife-ramen en de onderdorpels bekleden met Lamikon Woodstone. Na een bezoek aan een Lamikon-project is de woningstichting overtuigd: dit is een goede, klantvriendelijke oplossing. Momenteel wordt hard gewerkt aan de realisering ervan!

Veel onderhoud: niet afdoende

Als belangrijkste oorzaak van de lekkages noemt Willem van der Meij, projectuitvoerder bij Woningstichting Progrez, de gelamineerde vurenhouten kozijnen waarvoor de stichting indertijd min of meer noodgedwongen moest kiezen: 'Bij de bouw van deze flats, in 1993, bestond er in Dordrecht een verbod op hardhout', aldus Van der Meij. 'Progrez heeft toen noodgedwongen voor vurenhout gekozen, wat achteraf gezien hier een verkeerde keuze is geweest. We hebben daardoor de afgelopen jaren al heel veel aan onderhoud moeten doen. Er zijn bijvoorbeeld allerlei lekkages ontstaan als gevolg van het kromtrekken van draaiende delen. Met latten op de dagkant hebben we geprobeerd dit te verhelpen, maar de lekkages bleven. Detailverbetering en houtrotsanering bleken ook niet afdoende om de problemen op te lossen.'

Klantvriendelijke oplossing

Progrez zoekt naar een definitieve oplossing voor de problemen, waarbij de overlast voor de bewoners tot een minimum beperkt moet blijven. 'De woningstichting heeft de bewoners namelijk hoog in het vaandel staan', vertelt Van der Meij. 'Het KWH-huurlabel dat Progrez



Willem van der Meij

mag voeren, staat daar garant voor. Wij voldoen aan de strenge eisen die door het Kwaliteitscentrum Woningcorporaties Huursector (KWH) aan de dienstverlening worden gesteld. Daarom hebben wij ingestemd met de door de Verweij Groep voorgestelde oplossing: nieuwe, kant-en-klare Lamikon-LongLife-ramen en detailverbetering met Lamikon Woodstone, omdat dit een klantvriendelijke oplossing is. Het geeft minimale overlast voor de bewoners.'

Levensduur van complex verlengd

De woningstichting heeft volgens Van der Meij ook gekozen voor de Lamikon-systemen omdat hiermee een gegarandeerd definitieve oplossing voor het probleem geboden wordt: 'De garantie van vijftien jaar op de systemen spreekt voor zich. Het is een goede oplossing omdat hiermee voor een acceptabele prijs – op de langere termijn gezien – de duurzaamheid van het complex vergroot wordt. We denken dat we een juiste keuze gemaakt hebben, ook al houden we niet zo van het "inpakken" van kozijnen!'

Lamikon[®]
LongLife

Complete houten gevelelementen voor nieuwbouw en renovatie

- met een onbeperkte duurzaamheid,
- en een garantie van 15 jaar op productie, montage en in stand houden.

Stevig en fraai, makkelijk schilderbaar en flexibel in maatvoering. Zonder de dreiging van verfgreken en houtrot door het beheersen van het natuurlijk vochtgehalte van het hout.

Het LamikonLongLife-gevelement:

- heeft een waterdichte verbinding;
- onderhoudsarme detaillering;
- concept III en IV;
- wordt geleverd met FSC-gecertificeerd hout;
- is voorzien van een KOMO-product- en -procescertificaat.

Lamikon[®]
Woodstone

Een onderhoudsysteem dat het hout:

- een beluchte bekleding geeft van unieke profielen;
- duurzaam beschermt door middel van ventilatie aan de buitenkant van het kozijn;
- vrij laat ademen waardoor overtollig vocht gemakkelijk weg kan;
- onbereikbaar maakt voor weersinvloeden.

Het rekent structureel af met houtrot en verfgreken en geeft levenslange bescherming aan houten gevelelementen.

Lees verder op pagina 4 >>

Vervolg van pagina 3 >>

Upgraden

Lamikon-systeemhouder Verweij Groep is momenteel druk bezig met een totale upgrading van de vijf flats. Jochem Verweij, directeur van de Verweij Groep, vertelt hierover: 'In overleg met Progrez hebben we besloten om niet alleen de Lamikon-systemen toe te passen, maar om de flats een totale upgrading te geven. Hiermee kan de levensduur van het totale complex aanzienlijk verlengd worden. Het complex staat nog 35 jaar op de begroting van Progrez en met deze maatregelen en goed onderhoud kan deze termijn absoluut gehaald worden.'

Projectdetails

Na eerst een proefwoning gemaakt te hebben ('om de puntjes op de i te zetten') heeft de Verweij Groep de volgende werkzaamheden uitgevoerd:

- alle ramen vervangen door Lamikon-LongLife-ramen, met daarbij een welporcel op het raam voor extra afwatering;
- aluminium aanslagprofielen vervangen; afwateringslat in de dagkant aangebracht die aansluit op het aluminium profiel;
- onderdorpels bekleed met Lamikon Woodstone precies onder het aluminium aanslagprofiel zodat de ontluuchting op de Lamikon Woodstone terecht komt;
- extra lat met rubberen profiel aangebracht in de dagkant van de kozijnen, aansluitend tegen het draairaam, om inwatering te voorkomen;
- hardstenen neuten geplaatst onder alle voordeurkozijnen (die korter zijn gemaakt) om inwatering en optrekkend vocht te voorkomen;
- alle betonwerk behandeld met een speciale betoncoating ter verduurzaming.

Geweldige uitstraling

Afgezien van wat toeleveringsmissers die gevolgen hadden voor de planning en afspraken met de bewoners, moet Van der Meij constateren tevreden te zijn met het resultaat tot nu toe. 'De flats krijgen een geweldige uitstraling. Er komt hierdoor ook meer kleur in de wijk en dat vinden wij heel belangrijk. Maar de garantie dat het onderhoud nu onder controle gehouden kan worden, is toch wel het allerbelangrijkste van dit project!'

Over Progrez

Woningstichting Progrez in Dordrecht heeft een woningbestand van 8400 woningen. De woningen behoren overwegend tot het goedkope en middendure segment en staan in Dordrecht, Zwijndrecht en Hendrik-Ido-Ambacht.

Lamikon op



Stand Lamikon:
hal 3, D082

Ook dit jaar is Lamikon weer vertegenwoordigd op de BouwBeurs in Utrecht. In onze stand laten wij zien hoe onze systemen steeds verder ontwikkeld worden. Deze ontwikkelingen dragen bij tot de duurzaamste houten kozijnen en ramen. Kom eens langs bij onze stand. Voor informatie én voor een leuke attentie!

dagelijks van 9.30 - 17.30 uur
op zaterdag van 9.30 - 16.00 uur

Systeemhouders onderhoudsbedrijven

A3 Hoogland Vastgoedonderhoud B.V.

Vlierberg 9, 3755 BS Eemnes, tel: 035 - 5310044, fax: 035-5312197, info@adriehoogland.nl - www.adriehoogland.nl

Boekema, visie op vastgoedonderhoud

Wasaweg 14, 9723 JD, Postbus 636, 9700 AP Groningen, tel: 050-5730720, fax: 050-5775375, info@boekema.nl - www.boekema.nl

Bosch Vastgoedzorg

Voltastraat 4, 6372 CK, Postbus 31060, 6370 AB Landgraaf, tel: 045 - 5314863, fax: 045-5321160, info@boschvastgoedzorg.nl - www.boschvastgoedzorg.nl

Creemers Glas-, Schilder- en Onderhoudswerken B.V.

Grotestraat 57, 5821 AB Vierlingsbeek, tel: 0478 - 632044, fax: 0478-632046, info@creemersbv.nl - www.creemersbv.nl

De Groep Vastgoedcare B.V.

Hoge Rijndijk 285, 2394 ZG, Postbus 108, 2382 AN Hazerswoude-Rijndijk, tel: 071-5817500, fax: 071-5817575, info@de-groep.com - www.de-groep.com

De Schrijver B.V.

Hulsterweg 75H, 4587 LG, Postbus 8, 4587 ZH Kloosterzande, tel: 0114 - 690231, fax: 0114-690597, info@deschrijver.nl - www.deschrijver.nl

Frans de Kleermaeker B.V.

Waldorpstraat 292, 2521 CG Den Haag, tel: 070 - 3891287, fax: 070-3895517, info@fransdekleermaeker.nl

Gebr. Van der Geest B.V.

Kuipersdijk 346, 7541 WL, Postbus 283, 7500 AG Enschede, tel: 053 - 4311291, fax: 053-4307419, info@huisschilder.nl - www.huisschilder.nl

Gevelinvest Vastgoedschilders B.V.

Doomhoek 3780, 5465 TA Veghel, tel: 0413 - 354988, fax: 0413-354201, info@gevelinvest.nl - www.gevelinvest.nl

Hagenaars Schilderwerken B.V.

Mijlstraat 15, 5281 LJ, Postbus 233, 5280 AE Boxtel, tel: 0411 - 674828, fax: 0411-682219, info@hagenaarsboxtel.nl - www.hagenaarsboxtel.nl

Hartman Schilder- en Totaalonderhoud

Linnenwever 15, 2292 JG, Postbus 43110, 2504 AC Wateringen, tel: 0174 - 226976, fax: 0174-226843, denhaag@hartmantotaalonderhoud.nl - www.hartmantotaalonderhoud.nl

Hemink Meesterschilders B.V.

Gildestraat 5, 7622 AZ, Postbus 46, 7620 AA Borne, tel: 074 - 2657080, fax: 074-2668205, info@heminkmeesterschilders.nl - www.heminkmeesterschilders.nl

Hemubo Almere B.V.

Remmingweg 45, 1332 BD Almere, tel: 036 - 5492700, fax: 036-5492709, info@hemubo.nl - www.hemubo.nl

Koster Schilderwerken & Totaalonderhoud B.V.

Elftweg 8, 4941 VP, Postbus 75, 4940 AB Raamsdonksveer, tel: 0162 - 572700, fax: 0162-572710, info@kosterschilderwerken.nl - www.kosterschilderwerken.nl

Lenferink Schilders en Vastgoedonderhoud B.V.

Willem Röntgenstraat 3a, 8013 NE Zwolle, tel: 038 - 4651455, fax: 038-4657087, info@lenferink.com - www.lenferink.com

Lindhout schilder- vastgoedonderhoud

Ravelstraat 155, 4614 XG, Postbus 18014, 4601 ZA Bergen op Zoom, tel: 0164 - 236857, fax: 0164-258255, info@lindhout.nl - www.lindhout.nl

Mens - Zeist Bouw B.V.

Huis ter Heideweg 6, 3705 LZ, Postbus 116, 3700 AC Zeist, tel: 030 - 6928800, fax: 030-6918174, info@mens-zeist.nl - www.mens-zeist.nl

Rensink Vastgoedonderhoud B.V.

Duurstedeweg 33010, 7418 CK, Postbus 801, 7400 AV Deventer, tel: 0570-630031, fax: 0570-635675, info@rensinkschilderwerken.nl - www.reninkschilderwerken.nl

Rutges B.V.

Damzicht 60, 3454 PS De Meern, Postbus 4006, 3502 HA Utrecht, tel: 030-8906400, fax: 030-8906410, info@rutgesvernieuwt.nl - www.rutgesvernieuwt.nl

Schildersbedrijf De Graaf B.V.

Gotenburgweg 32, 9700 GE, Postbus 5213, 9723 TM Groningen, tel: 050-5422700, fax: 050-5420982, info@degraafschilders.nl

Van der Werf's Bouwbedrijf B.V.

Industrieweg 1, 8521 MB, Postbus 10, 8520 AA St. Nicolaasga, tel: 0513 - 431041, fax: 0513-432279, info@vdwerfbouwbedrijf.nl - www.vdwerfbouwbedrijf.nl

Van Wijk Vastgoedonderhoud

Bedrijventerrein Oudenrijn, Strijkviertel 59, 3454 PK, Postbus 2164, 3500 GD, De Meern, tel: 030 - 6669733, fax: 030-6664804, info@vanwijkvgo.nl - www.vanwijkvgo.nl

Verweij Groep

Energieweg 19, 4143 HK, Postbus 127, 4140 AC Leerdam, tel: 0345 - 617094, fax: 0345-619576, info@verweijgroep.nl - www.verweijgroep.nl

Timmerfabrieken

Helwig Timmerfabriek B.V.

Tomeikerweg 101, 6161 RB, Postbus 29, 6160 AA Geleen, tel: 046 - 4237960, fax: 046 - 4755240, info@helwig.nl - www.helwig.nl

Timmerfabriek Adriaan van Erk B.V.

Kadijk 4a, 2861 CM, Postbus 19, 2860 AA Bergambacht, tel: 0182 - 351939, fax: 0182 - 351754, info@adriaanvanerk.nl - www.adriaanvanerk.nl

Veerman De Rijk

De Volger 1, 1483 GA De Rijk, tel: 0299-671710, fax: 0299-674454, info@veermanrijp.nl - www.veermanrijp.nl

Verweij Houttechniek

Barwoutswaarder 97, 3449 HL Woerden, tel: 0348 - 688282, fax: 0348 - 688111, info@verweij-ht.nl - www.verweij-ht.nl

Droog hout rot niet...

Een eenvoudig gegeven waarop de visie van Lamikon is gebaseerd: het blijvend in stand houden van houten gevelementen door beheersing van het natuurlijk vochtgehalte van het hout.

Lamikon®
Woodstone

Een onderhoudssysteem dat het hout:

- een beluchte bekleding geeft van unieke profielen;
- duurzaam beschermt door middel van ventilatie aan de buitenkant van het kozijn;
- vrij laat ademen waardoor overtollig vocht gemakkelijk weg kan;
- onbereikbaar maakt voor weersinvloeden.

Het rekt structureel af met houtrot en verfgbreken en geeft levenslange bescherming aan houten gevelementen.

Lamikon®
Lamikonplan

Dit onderhoudssysteem herstelt de vocht-huishouding van het hout en maakt daarmee definitief een eind aan houtrot en verfgbreken. Het is speciaal ontwikkeld voor renovatie maar kan ook preventief ingezet worden. Al meer dan 25 jaar heeft dit systeem zich bewezen!

Lamikon®
LongLife

Complete houten gevelementen voor nieuwbouw en renovatie

- met een onbeperkte duurzaamheid,
- en een garantie van 15 jaar op productie, montage en in stand houden.

Stevig en fraai, makkelijk schilderbaar en flexibel in maatvoering. Zonder de dreiging van verfgbreken en houtrot door het beheersen van het natuurlijk vochtgehalte van het hout.

Het LamikonLongLife-gevelement:

- heeft een waterdichte verbinding;
- onderhoudsarme detaillering;
- concept III en IV;
- wordt geleverd met FSC-gecertificeerd hout;
- is voorzien van een KOMO-producten -procecertificaat.

Colofon

Tekst, fotografie en productie
LONCC BV (Deventer)

Eindredactie
Lamikon®

Lamikon®

Kanaal Noord 350
7323 AM APELDOORN
Telefoon : 055-5789590
Fax : 055-5789581
E-mail : lamikon@lamikon.nl
Internet : www.lamikon.nl