



# Verfsystemen voor houten gevelbekleding

Natural Look, Grey Protect, Traditional

**remmers**





# Inhoud

Een houten gevel zorgt voor een warme natuurlijke uitstraling van het pand. Om deze uitstraling zo lang mogelijk te behouden is het belangrijk het hout zo goed mogelijk te beschermen tegen weersinvloeden, water, vuil, schimmels en algen. Daardoor worden houtcellen minder snel afgebroken, neemt het hout minder vocht op en zal minder snel scheuren en kromtrekken. De levensduur van het hout wordt hiermee verlengd en de uitstraling gewaarborgd.

Remmers is gespecialiseerd in het beschermen van hout. Voor een gedegen advies kunt u bij ons terecht. Wij streven naar de ontwikkeling en verkoop van houtbeschermingsproducten met respect voor mens en natuur. Daarom helpen wij onze klanten graag met het ontwikkelen en leveren van maatwerk oplossingen voor de afwerking van hout.

Er is een toenemende vraag naar houten gevels met een natuurlijke uitstraling. Hout dat onbehandeld lijkt maar de natuurlijke uitstraling en kleur behoudt. Met de behandeling van Remmers Natural Look, bereikt u deze beleving. Daarnaast is ook de natuurlijk vergrijsde gevel, waarop onze Grey Protect collectie is afgestemd, erg trendy. Het gevelhout wordt door de toepassing, overal mooi egaal vergrijsd. Naast onze collecties Natural Look en Grey Protect, blijven we natuurlijk ook nog steeds onze Traditional collectie aanbieden.

In deze brochure laten wij u graag zien hoe u de gevel de door u gewenste uitstraling kunt geven. In de toekomst is uw gevel makkelijk te onderhouden en zal het zijn warme en natuurlijke uitstraling behouden.

|                                      |    |
|--------------------------------------|----|
| Naturel Look (kleurloos)             | 04 |
| Grey Protect (voorvergrijsd)         | 07 |
| Traditional (transparant en dekkend) | 08 |
| Half color                           | 10 |
| Semi-transparant                     | 13 |
| Remmers Garantie                     | 14 |
| Onderhoud gevel                      | 16 |
| Milieu                               | 17 |
| Producten                            | 18 |



# Natural Look

Behoudt de natuurlijke uitstraling

Hout heeft van nature een mooie warme uitstraling. De vraag in de markt naar een natuurlijke uitstraling in combinatie met een optimale bescherming groeit. Met de Remmers Natural Look collectie geven wij invulling aan die toenemende vraag.

Remmers Aqua HSL-35/m is binnen de Natural Look collectie een mooie matte beits. Met de toepassing van speciale pigmenten, bindmiddelen en UV-blockers, blijven kleur en uitstraling na behandeling met de beits zo dicht mogelijk bij de originele kleur en uitstraling van het hout. Optisch lijkt het hout haast onbehandeld terwijl het hout toch een zeer duurzame bescherming heeft tegen UV, vuil, vocht, schimmel en algen.



Vuren/Accoya\* | FT48077



Lariks/Douglas | RC-190



Western Red Cedar | FT47583



Louro Gamela/Sucurira  
Amarela/Meranti | FT46617



Eiken | FT38855



Thermisch Ayous | FT47584



Thermisch Fraké/Vuren | FT47585



Movigui | FT46593

| Houtsoort                                | Oppervlakte structuur | Product       | Kleur   | Verbruik                      | Garantie- en Schildertermijn                                                                                         | Garantie- en Schildertermijn                                                                                   | Onderhouds product |
|------------------------------------------|-----------------------|---------------|---------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
|                                          |                       |               |         |                               | <b>Indirecte weersinvloeden</b><br>Bouwdelen beschermd tegen neerslag en directe zoninwerking (bijv. dakoverstekken) | <b>Normale directe weersinvloeden</b><br>Regen en zon hebben direct invloed op het hout (bijv. gevelbekleding) |                    |
| Vuren/Accoya*                            | fijnbezaagd           | Aqua HSL-35/m | FT48077 | 260-300 ml/m² in min. 3 lagen | 10 jaar                                                                                                              | 5 jaar                                                                                                         | Aqua HSL-35/m      |
| Lariks/Douglas                           | fijnbezaagd           | Aqua HSL-35/m | RC-190  | 260-300 ml/m² in min. 3 lagen | 10 jaar                                                                                                              | 5 jaar                                                                                                         | Aqua HSL-35/m      |
| Western Red Cedar                        | fijnbezaagd           | Aqua HSL-35/m | FT47583 | 260-300 ml/m² in min. 3 lagen | 10 jaar                                                                                                              | 5 jaar                                                                                                         | Aqua HSL-35/m      |
| Louro Gamela/Sucurira<br>Amarela/Meranti | fijnbezaagd           | Aqua HSL-35/m | FT46617 | 260-300 ml/m² in min. 3 lagen | 10 jaar                                                                                                              | 5 jaar                                                                                                         | Aqua HSL-35/m      |
| Eiken                                    | fijnbezaagd           | Aqua HSL-35/m | FT38855 | 260-300 ml/m² in min. 3 lagen | 10 jaar                                                                                                              | 5 jaar                                                                                                         | Aqua HSL-35/m      |
| Thermisch Ayous                          | fijnbezaagd           | Aqua HSL-35/m | FT47584 | 260-300 ml/m² in min. 3 lagen | 10 jaar                                                                                                              | 5 jaar                                                                                                         | Aqua HSL-35/m      |
| Thermisch Fraké/Vuren                    | fijnbezaagd           | Aqua HSL-35/m | FT47585 | 260-300 ml/m² in min. 3 lagen | 10 jaar                                                                                                              | 5 jaar                                                                                                         | Aqua HSL-35/m      |
| Movigui                                  | fijnbezaagd           | Aqua HSL-35/m | FT46593 | 260-300 ml/m² in min. 3 lagen | 10 jaar                                                                                                              | 5 jaar                                                                                                         | Aqua HSL-35/m      |

Overige houtsoorten en oppervlakte structuren op aanvraag  
\* Bij Accoya adviseren wij een extra impernerende grondlaag SW-900 ter voorkoming van blauwschimmel







# Grey Protect

## Geeft een natuurlijke grijze uitstraling

Wanneer onbehandeld hout buiten toegepast wordt, gaat het hout vergrijzen. De natuurlijke vergrijzing van het houtoppervlak is technisch gezien onschadelijk, maar door de verschillende verwerkingstadia gebeurd dit vaak zeer onregelmatig en esthetisch niet mooi. Houten delen die in contact komen met direct zonlicht, zullen sneller vergrijzen dan de vlakken die in de schaduw liggen.

Door het hout vooraf te behandelen met de Grey Protect wordt een egaal grijze gevelkleur gegenereerd. Speciale grijstinten met een bijzonder natuurlijk uiterlijk creëren en realiseren een gelijkmatige overgang van voorvergrijzing naar de natuurlijke vergrijzing van het hout, zodat de gevel tijdloos zijn karakter behoudt.

| Uni kleuren op vuren                                                                  |                        | Metallic kleuren op vuren                                                             |                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
|    | Nevelgrijs   FT20930   |    |                         |
|  | Granietgrijs   FT20923 |  |                         |
|  | Watergrijs   FT-20924  |  |                         |
|                                                                                       |                        |    | Kwartsgrijs   RC-972    |
|                                                                                       |                        |    | Salie   RC-971          |
|                                                                                       |                        |  | Platinagrijs   FT-26788 |
|                                                                                       |                        |  | Grafietgrijs   FT-25416 |

| Houtsoort        | Oppervlakte structuur    | Product                      | Kleur                                                                                                                                                                                                                                                   | Verbruik               | Onderhouds product                |
|------------------|--------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------|
| Alle houtsoorten | Fijnbezaagd en geschaafd | Induline LW-717 grey protect | Zonder Metallic-effect: Nevelgrijs FT-20930, Staalgrijs FT-20929, Granietgrijs FT-20923, Zilvergrijs RC-970, Watergrijs FT-20924<br>Met Metallic-effect: Kwartsgrijs RC-972, Salie RC-971, Platinagrijs FT-26788, Grafietgrijs FT-25416, Schilf RC-961. | 80-120 ml/m² in 1 laag | nvt, indien gewenst Aqua HSL-35/m |



# Traditional

De Remmers Traditional collectie bevat dekkende en semi-transparant systemen voor het behandelen van hout.

Bij een dekkende behandeling is de kleur van het hout niet, maar de houtnerfstructuur wel zichtbaar. Deze collectie kent een kwalitatieve hoge dekking van de kleur terwijl het systeem toch dampopen is. Het hout kan goed blijven ademen. Daarnaast zijn deze producten semi-filmvormend en elastisch. Er zijn binnen de Traditional collectie, tal van mogelijkheden in kleurkeuze. Vrijwel alle ral- en NCS kleuren zijn verkrijgbaar.

Bij een semi-transparant systeem, heeft de kleur van het hout nog wel invloed op de uitstraling na behandeling. De kleur van het hout schijnt nog enigszins door de aangebrachte beits. Ook bij deze semi-transparante toepassingen, kan gekozen worden uit nagenoeg alle ral- en NCS kleuren. Wanneer dat de voorkeur heeft, kan ook gekozen worden uit verschillende hout- of grijsinten.



## Semi-transparant

| Houtsoort        | Oppervlakte structuur | Product       | Kleur                          | Verbruik                     | Indirecte weersinvloeden | Normale directe weersinvloeden | Onderhouds product |
|------------------|-----------------------|---------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------|--------------------------------|--------------------|
| Alle houtsoorten | fijnbezaagd           | Aqua HSL-35/m | Zie kleuren volgende bladzijde | 260-300 ml/m² in min 3 lagen | 12 jaar                  | 7 jaar                         | Aqua HSL-35/m      |

## Dekkend

| Houtsoort        | Oppervlakte structuur | Product                                    | Kleur                                     | Verbruik                     | Indirecte weersinvloeden | Normale directe weersinvloeden | Onderhouds product               |
|------------------|-----------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------|--------------------------|--------------------------------|----------------------------------|
| Alle houtsoorten | fijnbezaagd           | Induline GW-310 dekkend of Induline DW-610 | Alle dekkende Remmers, Ral en NCS kleuren | 260-300 ml/m² in min 3 lagen | 12 jaar                  | 10 jaar                        | Induline DW-610 of Aqua VL-66/sm |

## Diepzwart

| Houtsoort        | Oppervlakte structuur | Product                          | Kleur                     | Verbruik                     | Indirecte weersinvloeden | Normale directe weersinvloeden | Onderhouds product |
|------------------|-----------------------|----------------------------------|---------------------------|------------------------------|--------------------------|--------------------------------|--------------------|
| Alle houtsoorten | fijnbezaagd           | Aqua HSL-35/m of Induline GW-310 | Remmers Diepzwart FT24341 | 260-300 ml/m² in min 3 lagen | 12 jaar                  | 10 jaar                        | Aqua HSL-35/m      |

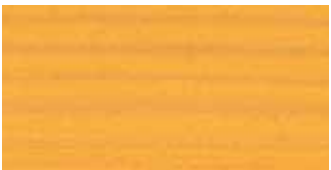
# Half color



Saffraan | RC-245



Kersenhout | RC-490



Grenen | RC-270



Pinie/Lariks | RC-260



Toscaans grijs | FT-20925



Roestbruin | RC-860



Oud hout | RC-155



Walnoot | RC-380



Licht Eiken | RC-365



Rustiek Eiken | RC-360



Oregon pine | RC-310



Padoek | RC-810



Noten | RC-660



Palissander | RC-720



Nevelgrijs | FT-20930



Zandgrijs | FT-20927



Mahonie I | RC-565



Mahonie II | RC-570



Kastanje | RC-555



Teak | RC-545



Kleigrijs | FT-20926



Kwartsgrijs | RC-972



Riet | RC-961



Zoutgroen | RC-965



Muskat | RC-850



Merbau | RC-870



Plataan | RC-820



Bubinga | RC-830



Dennengroen | L-6009



Tijm | RC-964



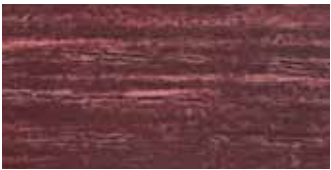
Bladgroen | L-6002



Mosgroen | L-6005



Pruim - RC-840



Aubergine | RC-880



Ceder | RC-195



Taupe | RC-890



Distel | RC-963



Klimop | RC-962



Venstergrijs | FT-20931



Staalgrijs | FT20929

De in deze brochure getoonde kleuren zijn zorgvuldig gescand. Toch kunnen er afwijkingen voorkomen tussen foto en origineel. We raden daarom aan een testvlak of monster te maken om de kleur te kunnen beoordelen.





# Semi-transparant



Salie | RC-971



Granietgrijs | FC-20923



Zilvergrijs | RC-970



Watergrijs | FT-20924



Antracietgrijs | L-7016



Staalblauw | L-5011



Lavendel | RC-951



Friesblauw | RC-950



Azur | RC-952



Korenbloem | RC-953



Ebben | RC-790



Platinagrijs | FT-26788



Grafietgrijs | FT-25416



# Remmers Garantie

## 10 jaar lang geen onderhoud

Als eigenaar van een houten gevel die is behandeld met Remmers verfsystemen voor houten gevelbekleding, ontvangt u de Remmers Garantie.

De belangrijke punten in één oogopslag:

- Verwerking volgens verwerkingsvoorschriften Remmers
- Garantietermijnen volgens de schema's op pagina's 4 en 9 van deze brochure
- Ingebouwde UV-bescherming
- Langdurige, natuurlijke kleur

Het accent bij de ontwikkeling van coatings voor houten gevels ligt bij duurzaamheid en betrouwbaarheid. Dankzij de tientallen jaren ervaring op de markt op het gebied van onderzoek, ontwikkeling en toepassing alsmede inzicht in grondstoffen, kunnen wij deze zekerheid garanderen. Om de prestaties van onze coatingsystemen te waarborgen, worden er regelmatig testen uitgevoerd door gerenommeerde instituten. Aan de hand van uitvoerige processen worden daar de duurzaamheid alsmede de ecologische onschadelijkheid van onze producten gecontroleerd en getest.

Met Remmers verfsystemen voor houten gevelbekleding bent u voor geruime tijd verzekerd van een uiterst elegante gevel. Omdat wij daar zeker van zijn, bieden wij u de Remmers Garantie!

Voor meer informatie over de verwerkingsvoorschriften, garantievooraarden en technische merkbleden verwijzen wij u graag naar onze website [www.remmersbv.nl](http://www.remmersbv.nl)





# Onderhoud gevel

Een gevel heeft onderhoud nodig. Geen gevel kan zonder. De gevel dient echter wel onderhoudsvriendelijk te zijn. Eenvoudig en tegen lage kosten te onderhouden.

De garantietermijnen staan aangegeven in de schema's op pagina's 4 en 9 van deze brochure. In de tussenliggende periode degradeert de Remmers beits langzaam. Wanneer de gevel toe is aan onderhoud, kan deze met water afgenomen worden om het vuil en de aanslag te verwijderen. Het schuren van het hout is normaliter niet nodig. Er kan worden volstaan met het aanbrengen van een nieuwe laag Remmers beits.

Beschadigingen aan het gebeitste hout, dienen tijdig tussentijds bijgewerkt te worden. Ook de liggende delen, die doorgaans kwetsbaarder zijn, adviseren wij tussentijds bij te werken.

## Uit verantwoordelijkheid voor mens en milieu

Hout is niet alleen een warm en natuurlijk bouw materiaal maar ook een echte feel-goodfactor in onze leefruimte. Vooraanstaande architecten ontwerpen tegenwoordig steeds meer gevels in hout vanwege de constructieve mogelijkheden. Niet in de laatste plaats omdat hout een natuurlijk bouw materiaal is met een lage CO<sub>2</sub> uitstoot. Hout biedt dus zowel op ontwerp als op natuurlijke eigenschappen veel mogelijkheden. Remmers heeft zich tot doel gesteld om natuurlijke bescherming aan het verwerkte hout, te blijven bieden.

Het vereist vakmanschap om de juiste combinatie te vinden tussen het gebruik van producten die het milieu minimaal belasten en daarnaast maximale duurzaamheid bieden. Dit is Remmers gelukt met hoogwaardige watergedragen bindmiddelen en pigmenten.

Het is mogelijk om onderhoud te verrichten met volledig bio-based Remmers producten. Kijk voor meer informatie op [www.remmers.eco](http://www.remmers.eco)





# Aqua HSL-35/M Houtbeits 3in1

Transparante, watergedragen, semi-filmvormende grond-, voor- en aflak

|                                                                          |                                         |                                              |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------|
| <b>Eigenschappen</b>                                                     |                                         |                                              |
| ■ Beschermt hout tegen vocht en UV-licht                                 | ■ Dringt diep in het hout               | ■ Nabehandeling zonder schuren               |
| ■ Met werkzame stoffen tegen (blauw) schimmel, algen en wespenaantasting | ■ Natuurlijke uitstraling               |                                              |
| ■ Excellente (natte) hechting                                            | ■ Dampopen, semi-filmvormend            | <b>Verwerking</b>                            |
|                                                                          | ■ Transparante kleuren en dekkend zwart | ■ Spuiten, kwasten, vacuüm coaten, borstelen |
|                                                                          | ■ Bladdert niet af                      |                                              |

# Induline DW-610

Dekkende, isolerende grond- voor- en aflak

|                                                       |                             |                                |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|
| <b>Eigenschappen</b>                                  | houtstructuur (bij 3 lagen) | ■ Nabehandeling zonder schuren |
| ■ Beschermt het hout tegen vocht en UV-licht          | ■ Dampdoorlatend            |                                |
| ■ Met werkzame stoffen tegen (blauw)schimmel en algen | ■ Dekkende kleuren          | <b>Verwerking</b>              |
| ■ Elegante glans met behoud van de                    | ■ Vergeelt en verkrijt niet | ■ Spuiten, kwasten             |
|                                                       | ■ Bladdert niet af          |                                |

# Induline LW-717 Grey Protect

Grijze, watergedragen lazuur, voor een gelijkmatige overgang van voor-vergrijzing naar natuurlijke vergrijzing.

|                                                       |                                                  |                                              |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| <b>Eigenschappen</b>                                  |                                                  | <b>Verwerking</b>                            |
| ■ Met werkzame stoffen tegen (blauw)schimmel en algen | ■ Dringt diep in het hout                        | ■ Spuiten, kwasten, vacuüm coaten, borstelen |
| ■ Excellente (natte) hechting                         | ■ Natuurlijke uitstraling                        |                                              |
|                                                       | ■ Dampdoorlatend, semi-filmvormend               |                                              |
|                                                       | ■ Grijstinten en grijstinten met metallic-effect |                                              |

# Induline SW-900

Watergedragen, kleurloos impregneermiddel tegen houtrot en blauwzwam

|                                                                                                             |                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Eigenschappen</b>                                                                                        | ■ Zorgt dat houtvezels iets naar voren komen, waardoor deze bij eenmalig licht schuren kunnen worden verwijderd |
| ■ Beschermt tegen houtrot, blauwzwam en schimmel                                                            |                                                                                                                 |
| ■ Als grondlaag voor Accoya of andere schimmelgevoelige houtsoorten die in een lichte tint afgewerkt worden | <b>Verwerking</b>                                                                                               |
| ■ Zorgt voor een gelijkmatige zuiging van de ondergrond                                                     | ■ Spuiten, kwasten, dompelen, borstelen                                                                         |

# Induline GW-310

Transparante of dekkende, watergedragen, semi-filmvormende grond-, voor- en aflak

|                                                                          |                                                 |                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| <b>Eigenschappen</b>                                                     |                                                 |                                                        |
| ■ Beschermt het hout tegen vocht en UV-licht                             | ■ Natuurlijke uitstraling                       | ■ Nabehandeling zonder schuren                         |
| ■ Met werkzame stoffen tegen (blauw) schimmel, algen en wespenaantasting | ■ Dampdoorlatend, semi-filmvormend              |                                                        |
| ■ Excellente (natte) hechting                                            | ■ Ook leverbaar zonder actieve werkzame stoffen | <b>Verwerking</b>                                      |
| ■ Dringt diep in het hout                                                | ■ Transparante kleuren en dekkende kleuren      | ■ Spuiten, kwasten, vacuüm coaten, borstelen, dompelen |
|                                                                          | ■ Bladdert niet af                              |                                                        |

# Induline SW-910

Watergedragen kopshoutbescherming

|                                                          |
|----------------------------------------------------------|
| <b>Eigenschappen</b>                                     |
| ■ Voor het verminderen van vochtindringing door kopshout |
| ■ Kleurloos                                              |
| ■ Filmvormend, elastisch, diffusieremmend                |
| <b>Verwerking</b>                                        |
| ■ Spuiten, kwasten, rollen                               |



Remmers B.V.  
Nagelpoelweg 30  
7333 NZ Apeldoorn  
tel: 055 30 34 800  
[info@remmersbv.nl](mailto:info@remmersbv.nl)  
[www.remmersbv.nl](http://www.remmersbv.nl)