



## NELFAMUR CLASSIC

**Oplosmiddelhoudende matte licht isolerende spanningsarme renovatie muurverf voor binnen en afgeschermd buitenwerk.**

**Nelfamur Classic voor het snel en eenvoudig afwerken van muren en plafonds. Kan zonder speciale primer op droge ondergronden aangebracht worden zoals o.a. gips, mortel, kalk of poederende ondergronden. Ook ondergronden met nicotine, roet of gedroogde waterkringen zijn door de isolerende werking in 1 of 2 behandelingen af te werken.**

- Absoluut matte afwerking zonder aanzetten
- Te verwaarloze vergeling
- Gebruikersvriendelijk en tijdbesparend
- Spanningsarm
- Zeer hoge waterdampdoorlaatbaarheid

### EIGENSCHAPPEN

#### BASIS

Pliolite acrylaat en isoparafine

#### DICHTHEID 20 °C

ca. 1,58 kg/dm<sup>3</sup> (wit)

#### VASTESTOFGEHALTE

ca. 50 vol%

#### GLANSGRAAD

Mat < 5 GU (85°)  
Conform DIN EN 13 300

#### SCHROBVASTHEIDSKLASSE

Klasse 2 (na ca. 1 maand).  
Conform DIN EN 13 300

#### DEKKING

Klasse 2 (na ca. 1 maand).  
Conform DIN EN 13 300

#### KLEUREN

Wit en lichte kleuren via het Nelf kleurenmengsysteem.

#### LAAGDIKTE

ca. 50 micrometer droog  
ca. 100 micrometer nat.

### PRODUCTGEGEVENS

#### HOUDBAARHEID

In gesloten originele verpakking en bij vorstvrije opslag tenminste 12 maanden.

*NB: Na gebruik het blik goed afsluiten en even omkeren om de rand vol te laten lopen met verf voor een optimale afsluiting.*

#### VERPAKKINGEN

Basis Wit/P  
Blik 2,5 liter  
Blik 5 liter  
Blik 10 liter

#### VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

Zie etiket en productveiligheidsblad

### VERWERKING

#### VERWERKINGSTEMPERATUUR

Niet verwerken beneden 5 °C en boven een RV van 85%. De temperatuur van de ondergrond dient tenminste 3 °C boven het dauwpunt te liggen. Let op voor condensvorming! Bij verwerking buiten, niet bij dreigende regen, vorst, of in de volle zon aanbrengen.

*NB: Hoge luchtvochtigheden en lage temperaturen verhogen de kans op een slechte (door)droging waardoor het oppervlak van de muurverf zacht en kleverig blijft.*

#### VERWERKING

Goed roeren voor gebruik. Alle banen in dezelfde richting narollen. Tijdens de droging niet meer bijwerken.

#### Kwast / roller

Verdunnen : Niet verdunnen.

Aanbrengen met een goede vachtrol, vachtlengte afhankelijk van het type ondergrond en gewenste resultaat.

#### Spuiten (Airless/Airmix)

Verdunnen : Niet verdunnen  
Spuitdruk : 200 - 220 bar  
Spuitopening : 0,015 - 0,017 inch  
Spuithoek 50°.

Genoemde waarden zijn een indicatie. Om het beste resultaat te verkrijgen wordt er geadviseerd om de instellingen af te stemmen op de omstandigheden ter plaatse en te beoordelen d.m.v. een proefvlak.  
*NB: Om aanzetten op grote vlakken en bij "strijklicht" te voorkomen, de ondergrond in afgebakende delen afwerken en daarbij zoveel mogelijk nat-in-nat aansluitend werken.*

## VERWERKINGSOMSTANDIGHEDEN

Bij spuitapplicatie altijd goed ventileren. Tijdens het spuiten wordt de producteigen geur meer benadrukt.

## THEORETISCH RENDEMENT

ca. 9-10 m<sup>2</sup> per liter bij 50 micrometer droog

*NB: Het praktisch rendement kan sterk afwijken door verschillen in oppervlaktestructuur, ruwheid en zuiging van de ondergrond alsmede door verschillen in de applicatiemethoden.*

## DROOGTIJD

bij 20°C en een RV van 65%

Stofdroog : na ca. 2 uur

Overschilderbaar : binnen 2 uur nat-in-nat

Voor een optimaal isolerende werking 24 uur wachten alvorens over te schilderen

*NB: afhankelijk van de condities van ondergrond, temperatuur en (lucht)vochtigheid van de omgeving en de eerder aangebrachte laagdikte.*

## VERDUNNING

De verf niet verdunnen, product is gereed voor gebruik.

Indien verdunnen toch noodzakelijk is dan maximaal 5% schoon water toevoegen.

## REINIGING GEREEDSCHAPPEN

Direct na gebruik reinigen met water.

Reinigingswater opvangen en residu op de juiste wijze afvoeren.

## SYSTEEMINFORMATIE

### ONDERGRONDKWALITEIT

De ondergrond mag geen losse of zwakke delen bevatten en dient schoon, droog en vetvrij te zijn.

*NB: Bij twijfel over de hechting dient dit te allen tijde voorafgaand proefondervindelijk te worden vastgesteld middels een proefvlak.*

### ONDERGROND VOORBEHANDELING

Het vooraf beoordelen van de ondergrond is van groot belang. De beste resultaten worden verkregen met harde, sterke ondergronden zoals beton of andere cementgebonden ondergronden. Zachte ondergronden zoals bijvoorbeeld wanden afgewerkt met een gipspleister (rood-band of geelband) maken de afwerking kwetsbaar voor puntbelasting en mechanische beschadigingen.

### Nieuwe ondergrond:

Bij nieuwe betonnen ondergronden vooraf eerst controleren op de aanwezigheid van slijm-/slikhoud en eventuele resten van bekistingsolie e.d. en deze verwijderen.

Nieuwe gladde pleisterlagen controleren op vochtigheid en/of poederende toplagen (tape proef).

*NB: Een niet voldoende afgebonden ondergrond kan leiden tot kleurbontheid of aantasting van de verflaag.*

### Bestaande ondergrond:

De conditie van de bestaande verflagen testen op hechting. De af te werken ondergrond goed reinigen met P.K. CLEANER en naspoelen met (hogedruk)water.

Oude verf- of laklagen of glad plaatmateriaal na het reinigen opschuren met ScotchBrite of fijn schuurpapier. (P220-P280)

### REPARATIES.

Eventuele reparaties uitvoeren met het daartoe geëigende middel, zoveel mogelijk aangepast aan de omgevingsstructuur.

## SYSTEMEN

*NELFAMUR CLASSIC op kale ondergronden.*

### Sterk zuigende of licht poederende ondergronden:

Een laag gevolgd door een tweede binnen 2 uur na het mat worden van de eerste laag of de tweede laag de volgende dag.

### Normaal zuigende ondergronden:

1 à 2 lagen afhankelijk van de staat van de ondergrond. Bij voorkeur 2 lagen aanbrengen voor een optimale afwerking

*NELFAMUR CLASSIC op behandelde en/of niet-zuigende ondergronden.*

### Niet zuigende ondergronden:

Eerste laag royaal aanbrengen (niet meer dan 8 m<sup>2</sup>/l of 7 m<sup>2</sup>/kg), de rol uitspoelen en onmiddellijk daarna kruislings uitrollen.

## REINIGING

Na ca. één maand is NELFAMUR CLASSIC volledig doorgedroogd en bestand tegen wassen met water.

*NB: Indien deze muurverf wordt toegepast op ondergronden binnen handbereik, kunnen door aanraking of te intens reinigen, glanzende plekken ontstaan.*

## LET OP!

NELFAMUR CLASSIC is oplosmiddelhoudend en voldoet voor professioneel gebruik binnen niet aan ARBO.

Bij toepassing binnen als probleemoplosser dient ontlasting aangevraagd te worden en bij binnengebruik dient afdoende adembescherming gedragen te worden.

## ALGEMENE INFORMATIE

Het veiligheidsinformatieblad is op aanvraag beschikbaar of te downloaden van [www.nelf.nl](http://www.nelf.nl)

De hierbij verstrekte technische gegevens zijn opgesteld op basis van actuele kennis. Nelf Lakfabrieken BV behoudt zich het recht zonder kennisgeving wijzigingen aan te brengen. Iedere aansprakelijkheid op grond van deze gegevens wordt uitgesloten. Bij het verschijnen van een nieuwe uitgave van het productinformatieblad komt de geldigheid van alle voorgaande versies te vervallen. Verbruiken hangen samen met de mate van openheid en zuiging van de ondergrond en kunnen derhalve afwijken. De (buiten)duurzaamheid en kleurbehoud zijn afhankelijk van verschillende factoren waaronder ondergrond conditie, (klimatologische) omstandigheden tijdens applicatie, specifieke situering en de specifieke belasting die het systeem ondergaat. De (voor)behandeling en afwerking dienen volgens voorschrift te zijn uitgevoerd waarbij de draagkracht van de ondergrond, hechting en voorgeschreven laagdiktes dienen te zijn gewaarborgd. Buitenproportionele belasting en/of molest en schade door bouwkundige- en constructie gebreken (waaronder bijv. een onvoldoende draagkrachtige ondergrond, inwatering (door grondwater etc.), schade door overmatige dampdruk, osmose e.d.) zijn uitgesloten van iedere vorm van garantie. Er geldt geen enkele aansprakelijkheid t.a.v. afwijkende ondergronden, toepassingen, situaties en/of (klimatologische) omstandigheden. Het onder ongunstige omstandigheden opslaan en/of een verkeerde manier van verwerken van het product kunnen de kwaliteit, duurzaamheid en esthetica nadelig beïnvloeden. De fabrikant kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor hierdoor geleden (vervolg)schade. Bij twijfel (m.b.t. verbruik, esthetica en hechting etc.) dienen er te allen tijde ter goedkeuring voorafgaand proeven te worden uitgevoerd.

Nelf Lakfabrieken BV, Nieuweweg 5, 9073 GN Marrum, Tel: +31(0)518-418000

