

# Aqualite Eco Smalto Lucido



**Eco-vriendelijke decoratieve en beschermende glasverf, bestand tegen weersinvloeden, uitstekende dekking, zonder "blocking", met grote elasticiteit, ideaal voor GreenBuilding. Op waterbasis, met laag oplosmiddelgehalte, milieuvriendelijk en veilig voor de gezondheid van de gebruikers.**

Aqualite Eco Smalto Lucido is sterk, reukloos, vergeelt niet en droogt snel. Op basis van watergedragen acrylharsen, geschikt voor hout, ijzer, pleisterwerk en voorbereidingsmiddelen, beton, gipsplaten, gips en meerlaagse panelen.



**GREENBUILDING RATING®**

Rating berekend op het gemiddelde van de formuleringen van de kleuren

**rating 4**

HET MEETSISTEEM IS GECERTIFICEERD DOOR DE CERTIFICERINGSINSTANTIE SGS

- Formule op waterbasis
- Gereduceerd oplosmiddelgehalte 24 g/kg
- Zonder waarschuwingsetiketten voor de natuur
- Niet giftig en niet gevaarlijk

**PRODUCTVOORDELEN**

- Reukloos en elastisch
- Snelle droging
- Makkelijk aan te brengen met kwast, roller of spuit
- Vergeelt niet
- Geschikt voor decoratie in ruimten waar voedingsmiddelen aanwezig zijn

## TOEPASSINGSGBIEDEN

**Gebruiksdoeleinden**  
 Glasverf voor:

- civiel pleisterwerk fijn afgewerkt met raapspaan
- ijzer geschikt behandeld met roestwerende primer
- nieuw uitgehard of oud opnieuw te schilderen hout
- kunststof
- zink (geschikt behandeld met Keradecor Zinkover)

Voor binnen en buiten

**Niet gebruiken**  
 In geval van optrekkend vocht.

## GEBRUIKSAANWIJZING

**Vorbereiding van de ondergrond**

**Niet geschilderde ijzeren oppervlakken:** voer een grondige reiniging van het oppervlak uit met mechanische verwijdering van roest of schilfers met metalen borstels en schuurlijnen of, bij sterk verspreide corrosie, zandstralen. Reinig zorgvuldig het oppervlak, en breng één of twee lagen roest- en corrosiewerende Keradecor Sintcrom aan. Nadat het roestwerende middel helemaal is uitgedroogd, moeten twee lagen Aqualite Eco Smalto Lucido aangebracht worden, verdund met 5% schoon water, met minimum interval van 6 uur tussen de eerste en de tweede laag.

**Opnieuw te schilderen ijzeren oppervlakken:** verwijder de oude beschadigde en onsamenhangende verf op mechanische wijze met behulp metalen borstels en schuurlijnen, tot het ijzer glanzend is. Bij grote oppervlakken, industriële verf en diepe corrosie: overgaan op droog zandstralen. Reinig zorgvuldig het oppervlak, en breng één of twee lagen roest- en corrosiewerende Keradecor Sintcrom aan. Nadat het roestwerende middel helemaal is uitgedroogd, kunnen de twee lagen Aqualite Eco Smalto Lucido aangebracht worden.

**Nieuwe verzinkte oppervlakken:** ontvet zorgvuldig met de verdunner Keradecor Solmix Universal. Breng rechtstreeks Keradecor Zinkover aan door de verdunning met Keradecor Solmix Universal te regelen zoals is voorzien voor het aanbrengen met kwast, spuit en airless.

**Licht verroeste verzinkte oppervlakken:** verwijder alle roest door te schuren en daarna Keradecor Sintcrom aan te brengen. Breng Keradecor Zinkover, aan door de verdunning met Keradecor Solmix Universal te regelen zoals is voorzien voor het aanbrengen met kwast, spuit en airless.

**Verzinkte oppervlakken geverfd met verouderde producten:** verwijder alle sporen eerder aanwezige verf en reinig zorgvuldig met Keradecor Solmix Universal. Breng rechtstreeks Keradecor Zinkover aan door de verdunning met Keradecor Solmix Universal te regelen zoals is voorzien voor het aanbrengen met kwast, spuit en airless.

**Niet geschilderde houten oppervlakken:** afschuren en op het ganse oppervlak één of meerdere lagen ondergrondverf Keradecor Eco Sintolite aanbrengen. Schuur de laag ondergrondverf af nadat deze volledig is opgedroogd, tot een gelijkmatig en glad oppervlak verkregen wordt. Verwijder al het stof en breng twee lagen Aqualite Eco Smalto Lucido aan.

\* ÉMISSION DANS L'AIR INTÉRIEUR Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

## GEBRUIKSAANWIJZING

**Opnieuw te schilderen oppervlakken van hout:** afschuren over het ganse oppervlak, zorgvuldig reinigen, en twee lagen Aqualite Eco Smalto Satinato aanbrengen.

Alle bovenvermelde ondergronden moeten alleszins droog en schoon zijn, en vrij van olie en vetten.

**Bepaalde oppervlakken:** de verschillende soorten ondergronden zorgvuldig reinigen met behulp van geschikte middelen om elke afzetting van vuil, stof of uitslag te verwijderen. Indien gedeeltelijk aangetaste verf of synthetische of minerale bedekkingen aanwezig zijn, moeten de broze delen en de delen die niet aan de ondergrond hechten volledig verwijderd worden, en moet de primer Keradecor Prontofix aangebracht worden. Wacht 6 uur, bij een omgevingstemperatuur van +23 °C en R.V. ≤ 80%, voordat Aqualite Eco Smalto Lucido wordt aangebracht. Indien schimmel of biologische aantastingswerende stoffen aanwezig zijn, moet eerst een saneringsbehandeling uitgevoerd worden met het product Kerakover Activ. Voor de behandeling van andere dan de genoemde ondergronden en ter verduidelijking van de uit te voeren soorten interventies, wordt aanbevolen om de gids voor decoratie en voorbereiding van ondergronden van Kerakoll te raadplegen.

### Voorbereiding

Aqualite Eco Smalto Lucido is gebruiksklaar. Het product vóór het aanbrengen altijd opnieuw mengen.

### Toepassing

Aqualite Eco Smalto Lucido moet zorgvuldig aangebracht worden op het ganse oppervlak met behulp van een kwast, een roller of een spuit, in twee lagen, verdund met water, afhankelijk van de noodzaak en de gebruikte gereedschappen; op ondergronden die goed droog zijn of die een maximum vochtigheid van 6% hebben. De nodige omgevingsomstandigheden om het decoreren uit te kunnen voeren, vereisen een omgevingstemperatuur en een temperatuur van de ondergrond tussen +5 °C en +30 °C, en een relatieve luchtvochtigheid van de omgeving van minder dan 80%. De wachttijd voor het aanbrengen tussen de eerste en de tweede laag varieert van 6 tot 12 uur, afhankelijk van de ondergrond. Indien er verschillende partijen gekleurd product gebruikt worden of indien het werk met een product met een tintmeter afgemaakt wordt is het raadzaam om de verschillende productpartijen opnieuw met elkaar te mengen om kleine kleurverschillen te vermijden.

In geval van gebruik van zeer heldere kleuren wordt aanbevolen om vooraf een gekleurde primer aan te brengen om een gelijkmatige dekking te verkrijgen. Om kleurverschillen bij het hervatten van de bewerking te vermijden moet goed opgelet worden dat de vlakkulling van de decoraties zorgvuldig en compleet wordt uitgevoerd.

### Reinigen

Spoel resten Aqualite Eco Smalto Lucido met water van het gebruikte gereedschap af voordat het product hard wordt.

## OVERIGE AANWIJZINGEN

De op de kaart vermelde kleuren zijn indicatief. Er wordt dus aanbevolen om eerst een test ter plekke uit te voeren om de exacte kleurschakering en het effectief verbruik te controleren.

Voor glanzende of intense kleurschakeringen moet de gevoeligheid voor ultraviolet stralen beoordeeld worden, zoals wordt aangeduid op de verwijzende kleurenkaarten of in onze software GreenDesign. Deze informatie wordt ook aangeduid in de documentatie die in bijlage bij de productmonsters wordt verzonden, of in de documentatie die wordt ontwikkeld door de kleurmeetsector, voor het verzenden van de gevraagde samenstellingen.

Tijdens de eerste 48 uur na het aanbrengen moeten de behandelde oppervlakken beschermd worden tegen regen en vocht. Dikke lagen hebben langere wachttijden als gevolg.

Als oppervlakken of voegwerk van gips aanwezig zijn, moet altijd eerst Keradecor Prontofix aangebracht worden.

Op intense tinten wordt aanbevolen om het product zonder onderbreking nat op nat aan te brengen, om tekenen van naden te voorkomen. Retoucheren kan beïnvloed worden door verschillende factoren en kan zelfs na droging zichtbaar zijn.

## BESTEKTEKST

*Bescherming en decoratie van oppervlakken binnen en buiten, door de glasverf op waterbasis, voorzien van een optimale bestendigheid tegen weersinvloeden, grote elasticiteit en afwezigheid van blocking, aan te brengen met behulp van een kwast, een roller of een spuit. Glasverf, met snelle uitharding, gecertificeerd volgens EN 71/3, voldoet aan de prestatievereisten van de methode HACCP. Het product type Aqualite Eco Smalto Lucido, gekenmerkt door Carbon FootPrint (CFP) gecertificeerd door SGS Italia S.p.A. gelijk aan 0,53 kg CO<sub>2</sub> eq/m<sup>2</sup>, berekend met de methode LCA volgens de normen 14040 – 44 voor de beoordeling van de ecologische voetafdruk, en GreenBuilding Rating® 4, zal aangebracht worden op oppervlakken van metaal die geschikt zijn voorbereid met specifieke corrosiewerende ondergrondlaag of op hout op een ondergrond die eerst moet geschuurd worden.*

## TECHNISCHE GEGEVENS VOLGENS DE KERAKOLL KWALITEITSNORM

Uiterlijk	gekleurde afwerking
Volumemassa	≈ 1,25 kg/ℓ
Chemische aard	waardevolle acrylharsen
Viscositeit	≈ 3000 cps, RVT 6 TPM 20 Brookfield-methode
Verpakking	blik 0,75 ℓ - 2,5 ℓ - 14 ℓ
Waarschuwingen	niet vorstbestendig; vermijd rechtstreeks zonlicht en warmtebronnen
Gebruiken bij temperaturen	van +5 °C tot +30 °C
Gloss (+60 °C)	≈ 75
Restvocht van de ondergrond	≤ 6%
Wachttijd tussen de 1 <sup>e</sup> en de 2 <sup>e</sup> laag	≥ 6 uur
Verdunning met water	max. 5% in volume
Verbruik voor 2 lagen	≈ 0,1-0,2 ℓ/m <sup>2</sup>

*Gegevens gemeten bij een temperatuur van +20 °C, 65% R.V. en zonder ventilatie. Deze waarden kunnen variëren afhankelijk van de specifieke omstandigheden van de bouwplaats.*

## WAARSCHUWINGEN

### - Product voor professioneel gebruik

- normen en wetten van het land van gebruik naleven
- gebruiken bij temperaturen tussen +5 °C en +30 °C
- controleer of de ondergrond niet bevroren is
- voeg geen additieven of bindmiddelen
- verzinkte oppervlakken zullen eerst moeten behandeld worden met Keradecor Eco Zinkover
- vraag het veiligheidsblad aan als dat nodig is
- voor overige zaken kunt u contact opnemen met Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536.811.516 - [globalservice@kerakoll.com](mailto:globalservice@kerakoll.com)

De gegevens met betrekking Rating verwijzen naar het GreenBuilding Rating® Manual 2013. Deze informatie is bijgewerkt tot november 2020 (ref. GBR Data Report – 12.20) en kan in de loop van de tijd worden aangevuld en/of gewijzigd door KERAKOLL SpA; eventuele veranderingen vindt u op de site [www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com). KERAKOLL S.p.A. is daarom alleen verantwoordelijk voor de geldigheid, actualiteit en update van de informatie als deze direct van de site is genomen. Het technische infoblad is opgesteld op basis van onze beste technische en gebruikskennis. Gezien het feit dat de omstandigheden van de bouwplaats en de uitvoering van de werkzaamheden niet rechtstreeks kunnen worden beïnvloed, zijn de gegevens van algemene aard en op geen enkele wijze bindend voor ons bedrijf. Het verdient daarom aanbeveling eerst te testen of het product geschikt is voor het voorziene gebruik.



**KERAKOLL**  
The GreenBuilding Company

KERAKOLL S.p.a.  
Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italy  
Tel +39 0536 816 511 - Fax +39 0536 816 581  
[info@kerakoll.com](mailto:info@kerakoll.com) - [www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com)