

# "ESSENTIAL"

MUURVERF

**Technisch merkblad:** Muurverf Essential

**Productomschrijving:** Shades by Eric Kuster 'Muurverf Essential' vertegenwoordigt de essentie en kwaliteit waar 'Metropolitan Luxury' voor staat. Deze topkwaliteit, 100% acrylaat muurverf, zorgt voor een duurzaam esthetisch resultaat met een adembenemende afwerking, geschikt voor zowel binnen als buitengebruik.

**Toepassing:** Perfect voor een duurzame elegantie op binnenmuren, buitengevels en ook in vochtige ruimten. Dit product is de ideale keuze voor veeleisende projecten en is compatibel met diverse ondergronden zoals bestaande verflagen, cement- en pleisterwerk, beton en baksteen.

**Kenmerken:**

- Superieure vloeï voor een gladde en uniforme afwerking.
- Hoogste schrobvastheid, klasse 1 volgens DIN EN 13300 voor makkelijk onderhoud.
- Volledig acrylaat.
- Uitmuntend dekkend voor een diepe, rijke en volle kleur.
- Ademend en waterdamp doorlatend voor behoud van de onderliggende structuur.

**Verwerking:** Voor een optimaal resultaat, goed roeren voor gebruik en indien nodig verdunnen met maximaal 10% water. Aanbrengen met een geschikte kwast, roller of spuitapparatuur en nat-in-nat verwerken om strepen te voorkomen. Tijdens het droogproces niet meer bijwerken.

<u>Spuiten:</u>	<i>airless</i>	<i>airmix</i>
Nozzle opening	0.017" - 0.019"	0.017" - 0.019"
Druk	ca. 180 bar	ca. 120 bar
Luchtdruk	-	ca. 2 bar
Verdunnen	0-10%	0-10%

\*De opgegeven instellingen voor het verspuiten van dit product gelden als uitgangspunt. Afhankelijk van de omstandigheden ter plaatse zullen de instellingen moeten worden bepaald door de verwerker.

**Verbruik:** Circa 9 m<sup>2</sup>/liter per laag. Het opgegeven rendement is theoretisch. Het werkelijke verbruik is afhankelijk van de zuiging, aard en structuur van de ondergrond en de verwerkingsmethode.

**Droogtijd bij 23°C en 65% relatieve luchtvochtigheid:**

- Stofdroog na circa 2 uur.
- Overschilderbaar na ongeveer 4-6 uur.

# "ESSENTIAL"

MUURVERF

**Algemene voorbereiding:** Zorg voor een draagkrachtige en schone ondergrond voor een optimale hechting van de verf. Scheuren en barsten repareren. Loszittende en onstabiele lagen verwijderen en/of herstellen.

## Nieuwe, onbehandelde ondergronden:

- Nieuw gestucte muren voorbehandelen met Shades by Eric Kuster 'Muurprimer'.
- Poederende ondergronden grondig reinigen en na droging voorbehandelen met een fix primer.

## Bestaande muurverflagen:

- Reinig de oppervlakken en gebruik indien nodig Shades by Eric Kuster 'Muurprimer' als voorbehandeling.
- Na droging een dekkende laag aanbrengen met Shades by Eric Kuster 'Muurverf Essential'.

## Technische Specificaties:

- Bindmiddel: 100% acrylaatdispersie.
- Pigmenten: Natuurlijke minerale vulstoffen.
- Vaste bestanddelen: 42% V/V.
- Soortelijk gewicht: Ca. 1,44 kg/ml.
- Laagdikte: Droge laagdikte/ laag: ca. 46micrometer.  
Natte laagdikte/ laag: ca. 111 micrometer.
- Verdunning: Water.
- Glansgraad: Extra mat, 1,3% bij 85°.
- Reinigen gereedschap: Water (zeep)

## Milieubewustzijn:

- Onze verf is ontwikkeld met een passie voor duurzaamheid en respect voor de planeet.

**Houdbaarheid:** Minimaal 12 maanden in de originele, gesloten verpakking op een droge, koele en vorstvrije plaats om de kwaliteit te waarborgen.

## Algemene richtlijnen:

- De in dit technisch merkbld opgenomen waarden zijn vastgesteld op basis van de DIN EN 13300 richtlijnen.
- Niet verwerken bij temperaturen onder de 8°C en zorg voor een correcte aanpak in vochtige omstandigheden.
- Vermijd toepassing in direct zonlicht.
- Damp en spuitnevel van Shades by Eric Kuster 'Muurverf Essential' niet inademen.
- Wij moedigen verantwoorde afvoer van de verfrestanten aan.

### Shades by Eric Kuster

Binnendelta 10H  
Telefoon: 035 887 4481  
E-mail: [info@shadesbyericuster.com](mailto:info@shadesbyericuster.com)  
[www.shadesbyericuster.com](http://www.shadesbyericuster.com)

De inhoud en aanbevelingen in dit document zijn gebaseerd op onze uitgebreide expertise en weerspiegelen de essentie van het merk Shades by Eric Kuster. Ondanks onze toewijding aan vakmanschap en kwaliteit, kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de toepassing en het gebruik van onze producten, aangezien deze buiten onze invloedssfeer liggen. Deze uitgave vervangt alle voorgaande uitgaven van technische datasheets.

22-02-2024 | Pagina 2 van 2