

Breed inzetbare, matte muurverf op basis van acrylaatdispersie. Schrobvastheid, klasse 1. Uitstekend geschikt voor het schilderen van muren en plafonds van grote nieuwbouw- en renovatieprojecten. Eenvoudig verwerkbaar en goed dekkend. Voor binnen en afgeschermd werk buiten.

Toepassing:

Uitstekend geschikt voor het schilderen van muren en plafonds van grote nieuwbouw- en renovatieprojecten. Geschikte ondergronden zijn bijvoorbeeld: bestaande muurverflagen, cement- en pleisterwerk, beton, baksteen, gipsplaat etc. Voor binnen en afgeschermd werk buiten op droge en volledig afgebonden minerale ondergronden. Het vochtgehalte van minerale ondergronden mag maximaal 4% zijn. Het vochtgehalte van gipsgebonden ondergronden mag maximaal 1% zijn. Toepassing op onvolledig afgebonden ondergronden kunnen kleurbontheid (door kalkdoorslag). In ernstige gevallen kan dit leiden tot aantasting van de verf.

Eigenschappen:

- Voor binnen en beschermd buiten
- Schrobvast, klasse 1 (DIN EN 13300)
- Goed dekkend
- Mat
- Geurarm
- Waterverduunbaar

Kleur:

Wit en alle kleuren van het kleurmengsysteem.

Verwerking:

Goed roeren voor gebruik. De eerste laag eventueel verdunnen met max. 10% water. Aanbrengen met een geschikte kwast, roller of spuit. Om aanzetten te vermijden altijd nat-in-nat werken. Alle banen in dezelfde richting narollen. Tijdens de droging niet meer bijwerken.

Spuiten:	airless	airmix
Nozzle opening	0.015" - 0.017"	0.015" - 0.017"
Druk	Ca. 180 bar	Ca. 175 bar
Luchtdruk	-	0.5 - 1 bar

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 applicateur.

Verbruik:

Ca. 8 m²/ l per laag. Het opgegeven rendement is theoretisch. Het werkelijke verbruik is afhankelijk van de aard en de structuur van de ondergrond en de verwerkingsmethode.

Droogtijd bij 23°C en rel. vochtigheid 65%:

Droog: ca. 2 uur.

Overschilderbaar: ca. 4 uur.

Variaties in laagdikte, temperatuur, luchtvochtigheid etc. beïnvloeden de droogtijd.

SYSTEMEN

Algemeen:

De ondergrond dient draagkrachtig, volledig afgebonden, schoon, droog, stof- en vetvrij te zijn. Scheuren en barsten repareren. Loszittende en onstabiele lagen verwijderen en/of herstellen.

Nieuwe, onbehandelde ondergronden

- Zeer sterk zuigende ondergronden geheel voorbehandelen met een fixeermiddel.
- Poederende ondergronden grondig reinigen. Na droging voorbehandelen met een fixeermiddel.
- Voor optimale dekking eerst een laag Amicala Mur Primer aanbrengen.

Bestaande intacte muurverflagen

- Grondig reinigen
- Eventueel een tussenlaag Amicala Mur Primer aanbrengen.

Bestaande, niet draagkrachtige muurverflagen

- Loszittende delen verwijderen.
- Poederende lagen grondig afwassen en laten drogen.
- Eventuele reparaties uitvoeren.
- Voorbehandelen met een fixeermiddel.

Verontreinigingen door nicotine, vocht, roest of roet

- Grondig reinigen.

Oppervlak/ verontreiniging behandelen met een isoleerprimer.

TECHNISCHE GEGEVENS (gelden voor wit)

Bindmiddel:	Acrylaatdispersie
Pigmenten:	Rutiel- titaandioxide en minerale vulstoffen
Oplosmiddel:	Water
Vaste bestanddelen:	40 % v/v
Soortelijk gewicht:	ca 1,45 kg/l
Aanbevolen laagdikte:	Droge laagdikte / laag: ca. 50 micrometer Natte laagdikte / laag: ca. 125 micrometer
Glansgraad:	Extra mat, <5% @ 85°
Verdunning:	Water
Gevarenklasse:	Zie MSDS
Reinigen gereedschap:	Water (en zeep)

Houdbaarheid:

Minimaal 12 maanden in goed gesloten originele verpakking op droge, koele en vorstvrije plaats.

Algemeen:

De in dit technisch merkblad opgenomen waardes zijn vastgesteld op basis van DIN EN 13300. Niet verwerken bij temperaturen lager dan 8°C. Enkel verwerken wanneer de temperatuur van de ondergrond tenminste 3°C boven de dauwpunttemperatuur is. Buiten niet bij dreigende regen, vorst, of in de volle zon aanbrengen. Gebruik bij het verwerken van dit product altijd de noodzakelijke persoonlijke beschermingsmiddelen. Damp en spuitnevel van producten niet inademen. Bij verwerking altijd op aangepaste wijze ventileren.

Restanten:

Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.