

# Murexin® Aqua Allgrund AV 35

## Universele grondering voor lakwerk, watergedragen

### Toepassingsgebied

Gebruik binnen en buiten.  
Universele grondering voor het voorbehandelen van hout en metaal.  
Zeer goede hechting op zink en verzinkte metalen.

### Eigenschappen

- Sneldrogend
- Met actieve antiroestpigmenten
- Waterverdugbaar

### Technische gegevens

Resultaten bepaald in normklimaat, 20°C / 55% relatieve luchtvochtigheid

Basis	Waterverdugbaar acrylaat
Kleuren	Wit, andere kleuren op aanvraag
Verdunning	Voor zover nodig, met water
Dichtheid	± 1,35 kg/l
Droogtijd	na ± 3 - 4 uren overschilderbaar en overspuitbaar. Bij lagere temperaturen de droogtijd.

De vermelde waarden zijn gemiddelde waarden, die onder labo-omstandigheden bereikt werden.  
Door het gebruik van natuurlijke grondstoffen kunnen de aangegeven waarden van een individuele levering zonder beïnvloeding van de productkwaliteit, minimaal afwijken.

### Verwerking

#### Aanbevolen gereedschap

Acrylrol, acrylborstel, airless

#### Ondergrond

De ondergrond moet droog, vorstvrij, vast, vormstabiel en draagkrachtig zijn en vrij van onthechtende substanties zoals stof, vuil, vetten en oliën en beantwoorden aan de algemeen geldende technische nationale en Europese richtlijnen, normen en algemene regels van de kunst.

Roest en oude verflagen op metalen ondergronden dienen mits geschikte maatregelen te worden verwijderd.

Oude verflagen op houten ondergronden dienen mechanisch te worden verwijderd, vergrijsd en verweerd hout tot op de draagkrachtige ondergrond voorbehandelen.

#### Verwerking

Voor gebruik goed omroeren. Voor de airless toepassing bevelen we volgende configuratie aan: spuitmond 1,5 - 1,8 mm, druk 3,5 - 4 bar.

Voor toepassing op ijzer en ruw hout in buitenbereik 2 lagen Murexin® AV 35 aanbrengen. Daarna overschilderen met watergedragen lakken van Murexin®.

Gereedschap na gebruik reinigen met water.

### Verpakking



0,75 l  
2,5 l

### Bewaring

± 12 maanden koel, droog en vorstvrij bewaren op palletten, in onaangebroken verpakking.

### Verbruik

± 100 - 130 ml/m<sup>2</sup> volgens ondergrond.

### Veiligheidsmaatregelen

Zie veiligheidsfiche

# Murexin® Aqua Allgrund AV 35

## Universele grondering voor lakwerk, watergedragen

### Richtlijnen en tips

#### Materiaalrichtlijnen

- Bij verwerking buiten het ideale temperatuur- en/of luchtvochtigheidsbereik kunnen de materiaaleigenschappen merkbaar veranderen.
- Materialen voor verwerking passend op temperatuur brengen.
- Om de producteigenschappen te behouden, mogen geen vreemde materialen worden bijgemengd.
- Watertoevoeging of verdunningsrichtlijnen zijn nauwkeurig aan te houden.
- Kleurgetinte producten voor gebruik op kleurtoon nauwkeurigheid testen.
- Kleurgelijkheid kan enkel binnen eenzelfde charge worden gegarandeerd.
- De kleurtoonweergave wordt door de omgevingsomstandigheden wezenlijk beïnvloed.

#### Omgevingsrichtlijnen

- Niet verwerken bij temperaturen onder 5°C.
- Het ideale temperatuurbereik voor materiaal, ondergrond en lucht ligt tussen 15°C tot 25°C.
- Het ideale luchtvochtigheidsbereik ligt bij 40 % tot 60 % relatieve vochtigheid.
- Verhoogde luchtvochtigheid en/of lagere temperaturen vertragen, lagere luchtvochtigheid en/of hogere temperaturen versnellen de droogtijd, afbinding en uitharding.
- Tijdens de droogtijd, reactietijd en uithardingsfase dient voor voldoende verluchting te worden gezorgd ; tocht is te vermijden.
- Beschermen tegen directe zonnestraling, wind en weer.
- Aangrenzende bouwdeelen beschermen.

#### Tips

- In principe raden wij aan om een testoppervlak of een kleine test uit te voeren.
- Productgegevens van alle in het systeem gebruikte producten in acht nemen.
- Voor herstellingswerken een onaangeboren origineel product van de respectievelijke charge bewaren.

Deze fiche is gebaseerd op talrijke ervaringen, bedoeld om te adviseren, juridisch niet bindend en geeft noch aanleiding tot een juridische rechtsverhouding. Het gebruik en de verwerking van onze producten mag enkel door vaklui en/of door correct opgeleide personen met de nodige vakkennis uitgevoerd worden. De gebruiker blijft verantwoordelijk om de toepassing van dit product te toetsen aan de voor hem geldende omstandigheden en mogelijkheden en om navraag te doen in geval van onduidelijkheden. De informatie van onze medewerkers die afwijkt van de gegevens in deze technische fiche, dient door ons schriftelijk bevestigd te worden. Niet alle mogelijke actuele en toekomstige toepassingen en bijzonderheden kunnen volledig vermeld worden. Gegevens/opmerkingen/richtlijnen waarvan kan worden aangenomen dat de (professionele) verwerker ermee vertrouwd is, worden niet meer aangehaald.

Materiaal, ondergrond en opbouw moeten beantwoorden aan de algemeen geldende technische, nationale en Europese richtlijnen, normen en algemene regels van de kunst. Deze technische fiche vervangt alle voorgaande technische informatie over dit product. Wij behouden het recht de producten aan te passen zonder voorafgaandelijke berichtgeving.

Dupliceren van deze uitgave in welke vorm dan ook is niet toegestaan zonder schriftelijke toestemming. © BTC® nv. Alle rechten voorbehouden.