



N° 5200.14

Nom du Produit **AQUAJAL**
Intérieur



Définition Peinture ou vernis incolore, semi-brillant intérieur, époxy à deux composants, diluable à l'eau

Caractéristiques D'un entretien facile, l'AQUAJAL réunit tous les avantages d'une peinture, d'un vernis, époxyde, en préservant l'environnement
Étanche, de grande dureté, avec de très bonnes résistances mécaniques et chimiques (détergents, bases et acides faibles dilués, huiles, graisses et certains hydrocarbures)
Excellente adhérence sur béton, chape de ciment, fibrociment, carrelage
L'AQUAJAL incolore s'applique également en extérieur mais uniquement en couche de fond et sera impérativement recouvert avec notre JALURETHANE, peinture deux composants à base de polyuréthane

Domaine d'application Sols (tel que parkings, garages, magasins, bureaux) et murs intérieurs soumis à de fortes sollicitations

Spécifications

Aspect Semi-brillant

Teintes en stock Incolore, blanc, noir, vert foncé 1378, beige 1380, vert clair 1381, rouge brun 1383, gris moyen 1384, gris foncé 1385, gris souris 1388, sable 1391

Nuançage Sur demande: teintes pastels
Les AQUAJAL déjà teintés peuvent se mélanger entre eux

Emballages

2 kg

4 kg

Composant A (Peinture)

Blanc	-	Art. n° 703201
Vert Foncé 1378	-	Art. n° 703210
Beige 1380	-	Art. n° 703207
Vert Clair 1381	-	Art. n° 703209
Rouge Brun 1383	-	Art. n° 703212
Gris Moyen 1384	-	Art. n° 703204
Gris Foncé 1385	-	Art. n° 703205
Gris Souris 1388	-	Art. n° 703206
Sable 1391	-	Art. n° 703203
Incolore	Art. n°703202	-

0.5 kg

1 kg

Composant B
(Durcisseur)

Art. n°703215 Art. n°703200

Rendement En moyenne 250 g/m² par couche, variable en fonction du support

Séchage	Recouvrable après 24 heures (Température à 20°C et 65% d'humidité relative de l'air) Température du sol de 10°C à 15°C, recouvrable après 48 heures, supérieur à 15°C, recouvrable après 24 heures Le durcissement final du revêtement est atteint après environ une semaine
Stockage	1 année en emballage d'origine hermétiquement fermé dans un endroit tempéré CRAINT LE GEL! Tenir hors de portée des enfants
Liant	Epoxy
Pigments	Dioxyde de titane rutile, pigments colorés et matières de charge spécifiques
Poids spécifique	1.46 ± 0.02 pour les composants A (peinture), selon la teinte 1.05 ± 0.01 pour le composant A (incolore) 1.08 ± 0.01 pour le composant B (durcisseur)
Extrait sec	56.0% ± 0.5 pour les composants A (peinture), selon la teinte 35.5% ± 0.5 pour le composant A (incolore) 55.5% ± 0.5 pour le composant B (durcisseur)
Teneur en COV	0.0 g/l pour le composant A (peinture) blanc 0.0 g/l pour le composant A (incolore) 0.0 g/l pour le composant B (durcisseur)

Préparation et application

Support	Doit être sec, propre, sain, exempt de graisse, et suffisamment durci Les particules non adhérentes, poussières, laitances, efflorescences doivent être éliminées par grattage ou autres moyens mécaniques Une surface brute à pores ouverts et texturée garantit une excellente adhérence, celle lisse et fermée doit être traitée mécaniquement (ponçage, sablage, grenailage) ou chimiquement, par exemple à l'aide de notre BETON CLEANER Il est évident que pour cette dernière solution, le sol doit être rincé en suffisance et contrôler le taux d'humidité du support avant recouvrement (voir ci-dessous) Sur d'anciennes peintures adhérentes, revêtement époxy deux composants par exemple, un traitement mécanique, ponçage (meulage au diamant) est fortement recommandé Sur un fond poreux, on appliquera une couche d'imprégnation d'AQUAJAL incolore (voir mélange ci-dessous), dilué avec 10% d'eau propre Notre service technique reste à votre disposition pour toute question particulière
Outil	Pinceau, brosse, pour réchappissage, rouleau (toison de 8 mm) spécifique pour deux composants

Application et dilution

Mélange des composants teintés:

4 kg du composant A (peinture) pour 1 kg du composant B (durcisseur)
Brasser, de préférence avec un agitateur mécanique, jusqu'à homogénéisation complète, puis ajouter 0.2 kg d'eau propre et mélanger à nouveau jusqu'à homogénéisation complète

La mise en peinture se fait en deux couches minimum pour obtenir idéalement un feuil sec d'environ 100 microns

Mélange des composants incolores:

2 kg du composant A (incolore) pour 1 kg du composant B (durcisseur)
Brasser, de préférence avec un agitateur mécanique, jusqu'à homogénéisation complète, puis ajouter 0.3 kg d'eau propre et mélanger à nouveau jusqu'à homogénéisation complète

Le mélange de la peinture et du durcisseur doit être fait consciencieusement afin d'obtenir une parfaite homogénéité de la peinture

Application et dilution suite

Application sur support brut:

- Une couche d'AQUAJAL incolore dilué avec 10% d'eau propre, recouvrable après 24 heures
- Deux à trois couches d'AQUAJAL teinté dilué avec 4% d'eau propre en fonction de la sollicitation mécanique du support, recouvrable après 24 heures

Application sur ancienne peinture:

- Une à deux couches d'AQUAJAL teinté dilué avec 4% d'eau propre en fonction de la sollicitation mécanique du support, recouvrable après 24 heures

Ne pas appliquer au point de rosée et dans des locaux fermés, assurer un apport d'air, une bonne ventilation, pour éviter la condensation

Lisez attentivement la rubrique température ci-dessous

Attention: Dès le mélange des deux composants réalisé, le temps d'applicabilité (pot life) est de 40 minutes. Passé ce délai, la peinture perd ses caractéristiques, même si son aspect physique (viscosité) reste inchangé

Température et humidité du support

Minimale du support de 10°C

De 10 à 15 °C, recouvrable après 48 heures, supérieur à 15°C, recouvrable après 24 heures

Pourcentage d'humidité autorisé d'un support en ciment / mortier, max. 3% (mesuré avec un appareil adéquat type Tramex CME4 par exemple)

Température et humidité ambiantes

La température ambiante doit être comprise entre 15 et 25°C et le taux d'humidité relatif de l'air ne pas excéder 70% d'humidité relative afin d'éviter les défauts de surface tel que matage ou blanchiment de surface

Entretien

A l'aide d'une solution de JAL 66 (10% dans de l'eau)

Premier lavage envisageable après minimum une semaine de séchage

Nettoyage de l'outil

De suite après emploi avec de l'eau

Prescriptions de sécurité

Respecter les prescriptions de sécurité sur l'emballage

Fiche de données de sécurité sur demande

La présente notice technique contient des directives basées sur l'état actuellement connu de la science et de la technique. Il y a donc lieu de vérifier la date de parution et, au besoin, de demander si de nouvelles données techniques ont été publiées. Les données et les directives se rapportent à des conditions normales habituelles ; seuls des essais personnels permettent de déterminer si elles s'appliquent à un cas particulier. Par ailleurs, nous garantissons la qualité de la marchandise livrée, conformément aux règles de l'Union Suisse des Fabricants de Peintures et Vernis.
