



GLOBACRYL QUARTZ

Peinture structurée d'aspect mat à base de quartz

GLOBACRYL QUARTZ est une peinture structurée d'aspect mat, à base de quartz pour intérieur et extérieur, très garnissante et permettant différentes finitions décoratives.

CARACTÉRISTIQUES - EMPLOI

- peut s'appliquer en couches épaisses et masque ainsi les irrégularités des fonds.
- peut s'appliquer selon différentes techniques qui définissent l'aspect décoratif recherché.
- est très résistant à l'abrasion, à l'usure, et protège durablement les supports des intempéries.
- s'applique sur des supports très divers aussi bien à l'extérieur qu'à l'intérieur.
- Très perméable à la vapeur d'eau et freine la carbonatation.
- Non saponifiable.

SUPPORTS ET SYSTÈMES DE PEINTURE

GLOBACRYL QUARTZ s'applique sur tous fonds extérieurs hydrauliques, sains, secs et cohérents après préparations adéquates en fonction du support à traiter.

Préparation du support

Fonds non peints:

- Eliminer les particules non adhérentes ainsi que les efflorescences par brossage.
- Laver les surfaces au jet d'eau à haute pression.
- Traiter si nécessaire les mousses au **POLYFILLA PRO S705**, laisser agir minimum 24 heures (si nécessaire répéter le traitement).
- Brosser à sec de manière à éliminer les éventuels résidus de verdure, de moisissures et d'algues.
- Il n'est pas nécessaire de rincer, ce qui prolongera l'effet.
- Réparer fissures et crevasses à l'aide de Polyfilla Pro X300. Les joints défectueux seront évidés et remplacés.
- Appliquer une couche de GLOBAPRIM FIX ou GLOBAPRIM HYDROFIX ou GLOBAPRIM HYDRO ou une couche de **GLOBACRYL QUARTZ** diluée afin d'augmenter la durabilité du système total.
- Présence d'**efflorescences** ou **humidité élevée** ou **farinage** : GLOBAPRIM FIX
- Blocs en béton cellulaire : appliquer une couche de GLOBAPRIM HYDRO.
- Béton : appliquer une couche de GLOBAPRIM HYDRO ou GLOBAPRIM HYDROFIX

Fonds déjà peints en bon état:

- Laver les surfaces au jet d'eau à haute pression.
- Traiter si nécessaire au **POLYFILLA PRO S705**, laisser agir minimum 24 heures (si nécessaire répéter le traitement).
- Brosser à sec de manière à éliminer les éventuels résidus de verdure, de moisissures et d'algues.
- Il n'est pas nécessaire de rincer, ce qui prolongera l'effet.
- Sur fond neuf, absorbant ou farinant, appliquer du GLOBAPRIM HYDROFIX.
- Sur des peintures existantes (peintures acryliques ou latex) en phase aqueuse en bon état, appliquer du GLOBAPRIM HYDRO
- Sur des anciennes peintures à base d'un liant alkyde (façade émaillée), directement appliquer le **GLOBACRYL FAÇADE** comme primer d'adhérence.

Fonds déjà peints en mauvais état:

- Eliminer les anciennes couches non adhérentes.
- Laver les surfaces au jet d'eau à haute pression. Traiter si nécessaire les mousses au **POLYFILLA PRO S705**, laisser agir minimum 24 heures (si nécessaire répéter le traitement).
- Brosser à sec de manière à éliminer les éventuels résidus de verdure, de moisissures et d'algues.
- Il n'est pas nécessaire de rincer, ce qui prolongera l'effet.
- Réparer fissures et crevasses à l'aide de Polyfilla Pro X300. Les joints défectueux seront évidés et remplacés.
- Sur fond non cohérent, absorbant ou farinant ou des parties remises à nu : GLOBAPRIM HYDROFIX ou GLOBAPRIM FIX

Couches intermédiaire et finition

- Couche intermédiaire : 1 ou 2 couches de **GLOBACRYL QUARTZ**
- Finition : GLOBACRYL FAÇADE ou GLOBACRYL VILLA MAT ou GLOBACRYL MURFLEX ou **GLOBACRYL QUARTZ** jusqu'à opacité parfaite.

MODE D'EMPLOI

Temps de séchage à 20°C et 60% H.R.

- | | |
|-------------------------|-----------|
| • Sec (hors-poussières) | 1 heure |
| • Sec | 1 heure |
| • Recouvrable | 24 heures |

Conditions d'application

- | | |
|--------------------------|----------|
| • Température du support | Min. 8°C |
| • Température ambiante | Min. 8°C |
| • Humidité relative | Max. 80% |

Application et dilution

- | | |
|---------------------|--|
| • Brosse et rouleau | Prêt à l'emploi. |
| • Pistolet | |
| Conventionnel | Cuve conique à sortie basse et lance type KREMLIN TR, tête 2-4 mm –pression sur la cuve ± 1,5 bar. Pression de pulvérisation 6 bars. |
| Airless | Non approprié. |

Nettoyage du matériel

Eau

COMPOSITION

- | | |
|---------------------------|---|
| • Liants | Copolymères vinyliques |
| • Pigments | Dioxyde de titane et charges naturelles |
| • Solvant | Eau |
| • Extrait sec | En poids: 68 ± 2%
En volume: 50 ± 2% |
| • COV valeur limite en EU | Pour ce produit(cat A/a) : 30 g/l (2010)
Ce produit contient au maximum 25 g/l COV |

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- | | |
|---|--|
| • Aspect | Mat. Fin crépi à structure granuleuse. (max. 3 GU à 60° et max. 1 GU à 85°) |
| • Teintes | Blanc + bases AW |
| • Pouvoir couvrant | Bon. |
| • Dimension des grains de quartz | 130 µm en moyenne (crépi mince) |
| • Emballage | 10 L |
| • Mise à la teinte | Par l'intermédiaire de la machine à teinter TRIMETAL ACOMIX |
| • Densité à 20°C | 1,56 ± 0,05 |
| • Rendement théorique | 4 à 6 m ² /l selon la rugosité et la porosité du support |
| • Valeurs physiques selon DIN EN 1062 | G3E3S2V1W3A0C1 |
| • Brillance | G ₃ mat |
| • Épaisseur | E ₃ (± 85 à 125 µm par couche sèche = ± 170 à 250 µm par couche humide) |
| • Granulométrie | S ₂ fin > 100 µm et ≤ 300 µm |
| • Perméabilité à la vapeur d'eau | V ₁ haut sd < 0,14 m |
| • Coefficient de pénétration de l'eau | W ₃ bas ω < 0,1 kg/(m ² * h ^{0,5}) |
| • Résistance à la diffusion CO ₂ | µd CO ₂ > 50 m |

STOCKAGE

Conserver de préférence à l'abri du gel et couvert en emballage d'origine non ouvert, à des températures entre 5°C et 35°C. Au moins 24 mois dans des conditions mentionnées.

HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

Consulter la fiche de sécurité, elle vous sera transmise sur simple demande. Tenir hors de portée des enfants.

Les renseignements techniques basés sur notre connaissance et notre expérience sont donnés à titre indicatif. Ils ne peuvent en aucun cas constituer une garantie de notre part, ni engager notre responsabilité quant à l'utilisation de nos produits. Veuillez vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été remplacée par une édition plus récente.

12-2017 | TFT0813-1
2|2

Akzo Nobel Paints Belgium
Trimetal
PB 80
1800 Vilvoorde
<http://www.trimetal.be/fr>