



## TINTAFORTE *Lasure*

### *lasure minérale pour la coloration et la protection du ciment*

|                  |   |                               |                                |
|------------------|---|-------------------------------|--------------------------------|
| Description      | <p>Peinture en deux composants, base épaisse et diluant, au silicate de potassium. La peinture est composée de: silicate de potassium, charges, colorants, adjuvants. Le diluant, compose de silicate de potassium, est incolore et n'a pas des charges.</p> <p>La base Tintaforte Lasure est similaire à la peinture Tintaforte, mais est moins couvrante.</p>   |                               |                                |
|                  | additifs organiques   |                               | < 5%.                          |
|                  | densité   | diluant/fixateur              | 1,04-1,08                      |
|                  |   | peinture                      | 1,38-1,42                      |
|                  | pH  |                               | 11,5-12                        |
|                  | diluant   | diluant/fixateur              | ne pas diluer                  |
|                  |   | peinture                      | le diluant/fixateur            |
|                  | nettoyage des outils  |                               | à l'eau                        |
| Caractéristiques | AFNOR NFT 36-005  |                               | famille I type 1b              |
|                  | émissions dans l'air intérieur  |                               | A+                             |
|                  | résistance à la diffusion de vapeur $\mu$   |                               | < 15                           |
|                  | Tintaforte Lasure est ininflammable, microporeuse, très perméable à la vapeur d'eau et moins sensible à l'humidité que les peinture aux liants synthétiques.  |                               |                                |
| Sécurité         | <p>Les produits sont sans nécessité d'étiquetage spécifique, mais le silicate de potassium pourrait irriter les yeux et la peau. Lors de la manipulation et de l'utilisation protéger les yeux et les peaux.</p> <p>A noter, aussi, que le silicate attaque le verre, la ceramique et les métaux; pendant l'utilisation de Tintaforte protéger ces matériaux.</p>   |                               |                                |
| Stockage         | 1 an en emballage d'origine, stocké entre +5°C et +40°C   |                               |                                |
| Supports         | <p>Tous supports en ciment. La prise de ciment doit être terminée et les supports doivent être solides, cohérents, homogènes en dureté et absorption.</p> <p>Avant l'application, ils doivent être parfaitement nettoyés, car TINTAFORTE Lasure est transparente ou semi-transparente et toutes les taches resteraient visibles. Pour un nettoyage parfait, il est conseillé de laver la surface avec une solution d'acide chlorhydrique très diluée et, après quelques heures, de la rincer parfaitement à l'eau.</p>  |                               |                                |
| Règles de pose   | Appliquer entre +5°C et +35°C, à l'abri des intempéries ou du soleil excessif. Considérez que ces conditions doivent rester lors du premier séchage   |                               |                                |
| Application      | <p>Appliquer au préalable une ou deux couches de diluant/fixateur.</p> <p>Diluer la lasure selon l'effet recherché, en sachant que la dilution avec le diluant/fixateur ne réduit pas la résistance de la couche appliquée, mais seulement l'effet 'couvrant' de celle-ci.</p> <p>Les dilutions habituelles atteignent un ratio de 1:3 à 1:6 entre lasure et diluant.</p> <p>Il est conseillé, à des fins de protection, de faire au moins deux passes de lasure. Considérez, toutefois, que chaque passe augmente l'effet couvrant. Par conséquent, si vous voulez une couverture faible, il est conseillé de diluer beaucoup la lasure. Pour une évaluation du résultat, il est conseillé d'effectuer des tests sur site.</p> <p>Intervalle entre 2 couches</p> |                               |                                |
| Rendement        | diluant/fixateur  | en sous couche                | 12-13 m <sup>2</sup> /lt/passe |
|                  | lasure  | rendement de la lasure diluée | 9-10 m <sup>2</sup> /lt/passe  |
|                  | N.B. Les rendements peuvent varier sensiblement suivant l'absorption du béton. Pour une évaluation correcte, effectuez des tests sur site.  |                               |                                |

*Cette édition annule et remplace toute édition précédente. Il appartient à MM. Clients de s'assurer que ce document n'a pas été annulé par une édition ultérieure. Édition 2023*