

Marque d'homologation : P – SAC 02 / IV - 056

Service d'homologation : Materialforschungs- und Prüfungsanstalt für das Bauwesen Leipzig e.V. du 21/08/2000 (Centre de recherche sur les matériaux et d'essais dans le secteur du bâtiment)

**Imprégnation ignifugeante pour protection difficilement inflammable de matériaux absorbants utilisés en intérieur selon la norme industrielle allemande (DIN) 4102. Classe de matériaux B1.**

**Description du produit :** SAFEIMP est un produit d'imprégnation exempt de solvants, inodore et incolore une fois sec, sur la base de BIORETARD, contenant des agents adhésifs organiques, utilisé pour l'imprégnation difficilement inflammable de matériaux absorbants. **Il est analogue à BIORETARD, exempt de substances halogénées et se caractérise par son excellente compatibilité avec la peau.** Un rapport de toxicité pharmacologique peut être présenté sur demande.

Même dans le cas des métaux communs, il ne présente aucune tendance à la corrosion et ne cristallise pas sur le produit traité dans des conditions climatiques normales.

La couleur des matériaux n'est pas modifiée par l'imprégnation, qui doit être répétée à la suite de chaque lavage. L'influence sur une éventuelle coloration doit être éventuellement éclaircie lors de tests préliminaires.

**Domaine d'application :** Les matériaux absorbants en fibres naturelles, et des combinaisons de ces dernières, présentant un pourcentage de matières synthétiques de 25% au maximum, sont traités de manière difficilement inflammable selon la norme DIN 4102, classe de feu B1.

Domaines d'application particuliers :

**Paille, foin, filasse, fibres de noix de coco, fleurs séchées, etc.**

Le produit n'est pas approprié pour un usage en extérieur et dans des locaux humides.

**Conditionnement:** Solution prête à l'emploi livrée dans des bidons à la norme européenne de 5, 10 ou 25 litres, avec robinet sur demande.

**Agents actifs :** Liaisons de phosphore d'ammonium, avec des agents contenant des adhésifs organiques

**Règlement sur les produits dangereux :**

**Ne fait pas l'objet d'une obligation de marquage.**

**Point de flamme :** Ininflammable

**Odeur :** Produit inodore lorsqu'il est sec.

**Valeur pH :** Neutre

**Stockage:** L'agent actif du produit est insensible au gel.

**Garantie de l'agent actif :** Minimum 3 ans

**Volume d'application :** 0,2 à 0,5 l / m<sup>2</sup>. **Le produit peut être dilué à volonté dans de l'eau pour obtenir la concentration souhaitée, il est nécessaire d'effectuer des tests de flamme préliminaires pour ce faire.**

**Instructions d'utilisation :** Immerger, peindre, vaporiser. Laisser sécher en suspendant

**Mesures de protection :** Le maniement et l'utilisation du produit doivent être soumis aux mesures de protection générales en application dans le domaine des produits chimiques. Ne pas absorber le produit.

Prière de demander la fiche technique de sécurité de ce produit pour obtenir des informations plus détaillées.