

OTTO PUR Turbo SPÉCIAL

La mousse pour chambranles

Mousse de cartouche PU à deux composants

Pour l'intérieur et l'extérieur

OPTU

Propriétés

- ▶ Durcissement extrêmement rapide
- ▶ Peut être coupée après env. 5 minutes
- ▶ Les écarteurs peuvent être très rapidement retirés
- ▶ Peut être sollicitée après env. 20 minutes
- ▶ Rendement d'env. 5,5 litres de mousse après réaction d'une cartouche double de 250g/210 ml
- ▶ Sans gaz propulsif

Domaines d'application

- ▶ Montage et isolation de chambranles de portes et fenêtres en bois, acier ou matière synthétique dans la maçonnerie

Normes et essais

- ▶ Certificat général de contrôle de la surveillance des chantiers - matériau de construction normalement inflammable (B2) selon DIN 4102-1
- ▶ Classe d'émissions COV française A+

Spécification techniques

Gain de volume librement [l]	~ 5,5
Température d'application de/à [°C]	+ 10 / + 30 ¹
Peut être couper, cordon de 20 mm [minutes]	~ 5
Solidité du montage (suppression calage) pour 20 mm de largeur [minutes]	~ 15 - 18
Résistance à la température de/à [°C]	- 40 / + 80 ²
Stabilité de stockage à 23°C/50 % HR [mois]	9 ³
Couleur	beige

1) Température optimale de l'application + 20 °C

2) brièvement + 100 °C

3) à partir de la fabrication

Les données techniques ci-dessus ne sont pas destinées à l'élaboration de cahiers de spécifications. Veuillez contacter OTTO-CHEMIE pour l'élaboration des cahiers de spécifications.

Remarques spéciales

Nous proposons le doseur d'application spécial et manuel 2K H248 pour cette mousse.

Les résidus de produit frais peuvent être éliminés avec OTTOPUR Cleaner ou avec les lingettes de nettoyage OTTO. En cas de contact avec la peau laver bien avec d'eau et savon, rincer bien.


Une fois durcie, la mousse ne peut plus être enlevée que mécaniquement



Conseils d'application

1. Fixez et coincez les chambranles. Les supports doivent être propres, secs, libres de poussières et de graisse. Des supports fortement absorbants et poreux (par ex. murs en plâtre et en béton cellulaire autoclavé) sont à enduire avec OTTO Apprêt 1105.
 2. Délimiter vers le bas la zone à remplir de mousse en introduisant les bandes en carton jointes, et ce respectivement au niveau du point de montage entre le cadre de porte et la maçonnerie, afin que les composants liquides mélangés ne coulent pas vers le bas avant le moussage (qui a lieu après quelques secondes).
 3. Eventuellement couvrir ou masquer les revêtements de sol et les éléments adjacents pour protéger contre salissures.
 4. Couper au couteau la canule de la cartouche et placez la canule mélangeur.
 5. Pressez de manière égale les composants avec le pistolet à main spécial H 248 en évitant une pression saccadée, afin que les composants se mélangent dans la canalisation de mélange de façon homogène.
 6. La mousse mélangée correctement devrait montrer une couleur jaune clair :
 7. Apportez la mousse avec le mélangeur statique dans l'écart de paroi, enlevez ensuite la cartouche du pistolet et déposez-le sur du carton ou du papier aussi longtemps que des restes de mousse suintent du mixeur statique ou jusqu'à ce que la réaction chimique soit achevée.
 8. Enlevez des marques fraîches de mousse immédiatement avec OTTOPUR Cleaner. Une fois durcie, la mousse ne peut plus être éliminée que mécaniquement.
 9. Il est recommandé de couper les restes de mousse seulement après que la fermeté finale soit atteinte après environ 15-18 minutes (à + 20° C) .
 10. Des températures plus basses prolongent la vitesse de durcissement.
 11. Lors de l'interruption de l'application, le bec mélangeur doit être enlevé et, plus tard, il doit être remplacé par un nouveau.
 12. Chambranles en bois, dont le vantail de porte pèse moins que 40 kg, doivent être fixées au moins à 6 points avec chaque fois une longueur de 20 cm. Chambranles en acier et toutes chambranles, dont le vantail de porte pèse plus que 40 kg, doivent être moussées complètement. La fissure de joint doit s'élever à 20 mm au maximum.
- En raison des nombreuses influences possibles pendant le traitement et l'application, il est recommandé de faire un traitement et une application du produit au préalable.
- La date de péremption mentionnée sur l'emballage doit être respectée.

Conditionnement

	Cartouche double 2 x 125 g / 2 x 105 ml
 beige	OPTU-21
Pièces par unité d'emballage	16
Pièces par palette	1120

1 mélangeur statique OTTO PU à 2 composants est livré avec chaque cartouche

Avis de sécurité

Veuillez consulter la fiche de données de sécurité.

Traitement des déchets

Traitement des déchets: voir la fiche de sécurité.

Responsabilité

Les informations susmentionnées et nos conseils d'application, qu'ils soient donnés verbalement, par écrit ou par des essais, sont fournis en toute bonne foi, mais ne sont considérés que comme des indications non contraignantes, y compris en ce qui concerne d'éventuels droits de propriété intellectuelle de tiers. Les informations contenues dans ce document ne dispensent pas l'utilisateur de vérifier lui-même l'adéquation de nos produits avec les procédés et les applications envisagés. L'application, l'utilisation et la transformation de nos produits et des produits fabriqués sur la base de nos conseils d'application se font en dehors de nos possibilités de contrôle et relèvent donc exclusivement de la responsabilité du transformateur. Si l'application pour laquelle nos produits sont utilisés est soumise à une autorisation administrative, l'utilisateur est responsable de l'obtention de ces autorisations. Nous nous réservons le droit d'adapter le produit aux avancées techniques et aux nouveaux développements. Pour le reste, nous renvoyons à nos conditions générales de vente, notamment en ce qui concerne une éventuelle responsabilité pour vices. Vous trouverez nos CGV à l'adresse www.otto-chemie.de.