

# LUGATO

## DUSCHABDICHTUNG



**POUR L'ÉTANCHÉITÉ SELON DIN 18534. AVEC SACHET DE PEINTURE DANS LE SEAU POUR COLORER LA 2E COUCHE.**

Produit d'étanchéité à enduire avant la pose du carrelage, sans solvants, homologué.

### Caractéristiques du produit

- | Enduit d'étanchéité à base de latex de couleur vert menthe à appliquer au rouleau, au pinceau et à la spatule.
- | Rend les douches et les salles de bains absolument étanches en deux couches avant le collage du carrelage.
- | Homologué, voir la section « Certificat ».
- | Ne contient pas de solvants, souple, surmonte les fissures jusqu'à 0,2 mm.

Colles pour carrelage adaptées : SICHERHEITSKLEBER FLEXIBEL, SICHERHEITSKLEBER FLEXIBEL PLUS, GROSSFORMAT-KLEBER WAND & BODEN, SICHERHEITSKLEBER SCHNELL + FLEXIBEL, GLASMOSAİK-KLEBER.

Outils recommandés : ROLLE FÜR DUSCHABDICHTUNG.

Garnitures d'étanchéité adaptées pour les joints d'angle et les passages de tuyaux : LUGATO DICHTUNGSBAND, DICHTUNGS-MANSCHETTE, INNENECKE et AUSSENECKE.

Important : DUSCHABDICHTUNG est homologué en Allemagne pour l'utilisation dans les milieux humides des classes d'influence de l'eau W0-I, W1-I et W2-I\* (\*murs uniquement, sans sollicitation chimique) selon DIN 18534.

### Applications

1. Pour l'étanchéité des douches et salles de bains, par exemple sur les surfaces exposées aux projections d'eau.
2. Comme enduit de protection sur les panneaux d'agglomérés et OSB ainsi que les chapes anhydrites avant le collage du carrelage.

Pour murs et sols. Usage intérieur.



DUSCHABDICHTUNG est une composante importante d'une salle de bains de niveau professionnel.

## Supports et préparation

Supports appropriés	<p>Pour les classes d'influence de l'eau W0-I et W1-I : béton, crépi, chapes à base de ciment et d'anhydrite et surfaces chauffantes, ouvrages de maçonnerie (enduits), plaques en plâtre, de fibres-gypse, de placoplâtre, panneaux d'agglomérés (P3, P5, P7), panneaux OSB (OSB 3, OSB 4), plaques de construction minérales liées au ciment. Voir également sous « Attention ».</p> <p>Pour la classe d'influence de l'eau W2-I (murs) : béton, plaques de construction minérales liées au ciment, enduit de ciment allongé et de ciment et ouvrages de maçonnerie enduits de ciment.</p>
Propriétés	<p>Suffisamment durcis, plans, résistants, homogènes, solides, exempts de déformations, exempts de fissures, secs (praticables), propres, c.-à-d. exempts de substances pouvant nuire à l'adhérence, p. ex. poussière, bitumes, huiles, graisses, cires, imprégnations, produits d'entretien et agents séparateurs, exempts de couches pouvant nuire à l'adhérence, p. ex. peau de liant, couches de frittage, couche lisse, enduits, scellements. Le béton doit avoir été coulé au moins 3 mois auparavant, les enduits de plâtre et de ciment allongé appliqués 2 semaines auparavant, les surfaces chauffantes à base de ciment ainsi que les chapes d'anhydrite et surfaces chauffantes à base d'anhydrite posées 4 semaines auparavant. Arrêter le chauffage 1 jour avant la pose (en mode hiver, température de préchauffage de 25 °C). Ne chauffer que 7 jours après le collage / jointoiment.</p>
Préparation	<p>Enduire les ouvrages de maçonnerie avec ROHBAUSPACHTEL AUSSEN. Encoller les languettes et les rainures des panneaux d'agglomérés (épaisseur min. 19 mm au mur, 22 mm au sol). Visser à la sous-construction tous les 50 cm. Appliquer une couche d'apprêt BESTE BASIS sur les matériaux à base de plâtre, les panneaux d'agglomérés et OSB, les plaques de construction minérales liées au ciment et les supports très absorbants. Il n'est pas nécessaire d'appliquer l'apprêt sur les panneaux OSB avec surface en résine synthétique fermée. Poncer ici la surface et éliminer la poussière qui s'est formée.</p>
Ragréage des défauts de planéité	<p>Avec FLIESST &amp; FERTIG SCHNELL au sol, avec ROHBAUSPACHTEL AUSSEN au mur. Creux avec R &amp; R-HOCHLEISTUNGSMÖRTEL.</p>
Réalisation de pentes	<p>Avec AUSGLEICHS- UND GEFÄLLEMÖRTEL.</p>

## Mise en œuvre



1 Sur les supports absorbants, appliquer une couche d'apprêt BESTE BASIS.



2 Réaliser un chevauchement de 5 cm de tous les éléments (DICHTUNGSBAND, INNENECKEN, AUSSENECKEN et, sur les conduits de tuyauterie, DICHTUNGSMANSCHETTE) dans la zone des joints et fixer avec DUSCHABDICHTUNG.



3 Recouvrir les composants de système LUGATO appliqués nécessaires. Laisser sécher la 1e couche au moins 5 heures. L'application est possible au rouleau, à la truelle lisse ou à la taloche en caoutchouc mousse.



4 Appliquer la 2e couche d'étanchéité comme décrit précédemment. Attention : pour les étanchéités selon DIN 18534-3, réaliser la 2e couche d'étanchéité dans une autre couleur ; pour cela, mélanger au préalable le sachet de peinture FARBSATZ fourni avec DA.

Toujours appliquer au moins deux couches de DUSCHABDICHTUNG de manière à garantir une épaisseur minimum des deux couches séchées de 1,0 mm pour une consommation totale de 1,5 kg/m<sup>2</sup>.

## Consignes de mise en œuvre complémentaires

Réaliser le joint entre le sol et le mur de manière à le protéger contre les retours. Pour cela, poser et recouvrir la bande d'étanchéité également aux endroits sans étanchéité sur le mur.

Les zones sous/derrière les baignoires ou receveurs de douche doivent être protégées contre l'influence de l'eau. Poursuivre donc l'étanchéité sous/derrière les baignoires et receveurs de douche.

En cas d'interruption des travaux, étirer la couche d'étanchéité fraîchement appliquée à zéro sur une zone de 10 cm minimum. À la reprise des travaux, poursuivre l'application en réalisant un chevauchement de 10 cm minimum.

| Collage de carrelage sur des panneaux agglomérés ou OSB en dehors de pièces mouillées : appliquer une couche de DUSCH-ABDICHTUNG dans une proportion de 750 g/m<sup>2</sup>. Coller le carrelage au plus tôt après 15 heures.

| Des températures basses et une humidité de l'air élevée prolongent le temps de séchage.

| Le port de gants lors des travaux avec le sachet de peinture est recommandé.

| Étanchéité des intérieurs selon DIN 18534 : DUSCHABDICHTUNG peut être utilisé pour les classes d'influence de l'eau W0-I, W1-I et W2-I.

Pour W2-I : uniquement surfaces murales et surfaces sans sollicitation chimique supplémentaire.

## Données du produit

Consommation	1,5 kg/m <sup>2</sup> pour deux couches.
Rendement	2,7 m <sup>2</sup> (4 kg), 4,7 m <sup>2</sup> (7 kg), 10 m <sup>2</sup> (15 kg).
Teinte	DUSCHABDICHTUNG vert menthe / matière colorante : noir.
Densité	1,5 kg/l.
Température de mise en œuvre/ du support	5-25 °C. Des températures basses et une humidité de l'air élevée prolongent le temps de séchage.
Épaisseur de chaque couche	0,5 mm (sec).
Temps de séchage des couches	1e couche : 5 heures, 2e couche : 15 heures.
Élongation à la rupture	250 %.
Résistance aux températures	jusqu'à 80 °C.
Composition	dispersion synthétique, matières de charge, pigments, additifs organiques, conservateur.
Environnement	ne contient pas de solvants. Très pauvre en émissions <sup>PLUS</sup> (EMICODE EC 1 <sup>PLUS</sup> ).
Conditionnement	4 kg, 7 kg, 15 kg.
Durée de stockage	dans son emballage d'origine, se conserve au moins jusqu'à la date indiquée sur l'étiquette. Stocker à l'abri du gel. Toutes les indications de temps se réfèrent à une température de 15-20 °C et à une humidité rel. de 65 %.

## Certificat

| Certificat général de surveillance des travaux P-AB 046-03 de l'Office de contrôle des matériaux de Braunschweig en tant qu'étanchéité à application liquide en système (AIV-F) avec des carrelages et des dalles conformément à l'instruction administrative « Dispositions techniques relatives à la construction », n° d'enregistrement C 3.27

| Autorisé pour la classe de sollicitation A (surfaces murales dans les pièces exposées fréquemment ou longuement à de l'eau sanitaire ou de nettoyage, p. ex. les couloirs de piscines et d'installations de douche (publiques et privées)).  
Classe d'influence de l'eau W2-I sans sollicitation chimique selon DIN 18534

| Le certificat peut être demandé si nécessaire (en allemand).



## Attention

- | Pour les étanchéités des classes d'influence de l'eau W2-I ou W3-I, p. ex. douche de plain-pied, utiliser UNIVERSALABDICHTUNG.
- | ATTENTION : veuillez utiliser des gants pour ouvrir et mélanger le sachet de peinture dans le seau.
- | En association avec des systèmes de chauffage au sol électriques : appliquer de préférence DUSCHABDICHTUNG sous le chauffage au sol électrique. Respecter sinon un temps de séchage de 5 à 7 jours avant d'appliquer DUSCHABDICHTUNG.

### Influences de l'eau - Classes d'influence de l'eau.

#### W0-I Faible influence de l'eau, p. ex. :

- | zones de surfaces murales au-dessus des lavabos dans les salles de bains et des éviers dans les cuisines domestiques.
- | zones de surfaces de sol dans le domaine domestique sans écoulement, p. ex. dans les cuisines et WC.

Si le support est sensible à l'eau, comme les matériaux de construction en plâtre ou en bois, il est préférable de ne pas renoncer à une étanchéité.

#### W1-I Influence modérée de l'eau, p. ex. :

- | surfaces murales dans les salles de bains au-dessus des baignoires et receveurs de douche.
- | surfaces de sol dans les salles de bains sans / avec écoulement sans influence élevée de l'eau du coin douche.



Salle de bains domestique avec baignoire, receveur et paroi de douche.

#### W2-I Influence élevée de l'eau, p. ex. :

- | surfaces murales des douches dans des installations sportives/commerciales.

### Sécurité au travail :



Attention

Contient du 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one. Peut provoquer des réactions allergiques cutanées. Contient 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, mélange de : 5-Chlor-2-méthyl-2H-isothiazol-3-on et 2-Méthyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Peut produire une réaction allergique. En cas de consultation d'un médecin, tenir à disposition l'emballage ou l'étiquette. À conserver hors de la portée des enfants. Porter des gants de protection, des vêtements de protection ainsi qu'un équipement de protection des yeux et du visage. Éliminer le contenu/récepteur selon les prescriptions locales et nationales.

## Et si vous ne savez pas, vous pouvez nous demander.

Il suffit d'appeler les experts LUGATO au +49 (0)40 6 94 07-222.



Dans l'industrie chimique, Responsible Care (RC) signifie l'adoption d'un comportement responsable, une initiative déployée au niveau mondial. Dans de nombreux pays, des fédérations regroupant les industries chimiques lancent des programmes RC nationaux. Dans l'initiative internationale, des milliers d'entreprises et des millions d'employés œuvrent dans ce sens. L'objectif, c'est de s'engager volontairement à dépasser les obligations légales : promouvoir la durabilité, afficher sa responsabilité envers les produits, veiller à une meilleure sécurité des usines et pour le voisinage, améliorer la protection de la santé au travail et la protection de l'environnement. En sa qualité de membre de la fédération allemande des industriels chimiques, LUGATO s'engage au respect de ces objectifs.

Les données de cette fiche correspondent à nos connaissances et notre expérience actuelles. Comme nous n'avons aucune influence sur les propriétés de certains bâtiments ni sur l'exécution des travaux, nous ne pouvons garantir que la parfaite qualité de nos produits.

Pour cette raison, en cas de doute, il convient de vérifier que le produit est approprié en effectuant un nombre de tests suffisant. Notre responsabilité directe ne peut être engagée ni par les indications faites dans cette fiche, ni suite à des conseils donnés oralement.

La publication de cette fiche technique annule les versions précédentes. Sous réserve de modifications des caractéristiques techniques.

EU: LUGATO GmbH & Co. KG, Großer Kamp 1,  
D-22885 Barsbüttel, ☎+49 (0)40 69407-0  
l'import / service commercial Schweiz: Puag AG, Oberebenestrasse 51,  
CH-5620 Bremgarten, CH-Infoline: 0848 810 800

Copyright by LUGATO. Stand 11/2022

