

PROBAU®

Dick- beschichtung

1KD25 eco



Lösemittelfrei, gebrauchsfertig
1-komponentig



Revêtement en béton
Bitumenski debeli premaz

25 Liter

DEU Bitumen-Dickbeschichtung

Anwendung: PROBAU Bitumen-Dickbeschichtung ist geeignet zur Abdichtung erdberührter Bauteile gegen Bodenfeuchtigkeit, nicht drückendes Wasser und aufstauendes Sickerwasser. Für senkrechte und waagrechte Flächen im Innen- und Außenbereich.

Werkstoff: PROBAU Bitumen-Dickbeschichtung ist eine hochwertige, einkomponentige Dickschichtabdichtung auf Bitumen-Kautschukbasis. Durch Polystyrol-Zusatz leicht zu verarbeiten und hochflexibel. Wirkt mit Gewebeeinlage rissüberbrückend bei nachträglich im Untergrund entstehenden Rissen bis 5 mm Breite. Gut standfest und nicht grundwasserbelastend.

Untergrund: Geeignet für die Anwendung auf unverputztem Mauerwerk sowie auf Putzen der Mörtelgruppe P II und P III, Estrich und Beton. Der Untergrund muss tragfähig, oberflächentrocken, frostfrei, sauber und frei von Verunreinigungen aller Art sein. Lose Teile sind zu entfernen. Putze müssen erhärtet sein. An allen Innenecken und Wand-/Bodenanschlüssen sind Hohlkehlen mit einem Mörtel der Mörtelgruppe MG III auszuführen. Nicht abgeschrägte Außenecken mit einem Gewebestreifen aus Glasfasergewebe verstärken. Bei unverputztem Mauerwerk sind offene Fugen > 5 mm mit einem geeigneten Mörtel zu schließen.

Verbrauch: PROBAU Bitumen-Dickbeschichtung ist gebrauchsfertig. Je nach Wasserbelastung im Boden werden folgende Mengen benötigt:

Abdichtung gegen	Auftragsdicke	Verbrauch
Bodenfeuchtigkeit	4 mm	4 l/m ²
nicht drückendes Wasser	6 mm	6 l/m ²
aufstauendes Sickerwasser*	6 mm	6 l/m ²

* Bei Lastfall aufstauendes Sickerwasser: Abdichtung mit vollflächiger Gewebeeinlage. Bei einem Verbrauch von ca. 6 l/m² ergibt sich eine Trockenschichtdicke von ca. 4,8 mm und bei 4 l/m² ca. 3,3 mm.

Verarbeitung: PROBAU Bitumen-Dickbeschichtung mit Kelle und Glätter in gleichmäßiger Stärke auftragen. Die Auftragsstärke richtet sich nach der Wasserbelastung im Boden (siehe Verbrauch). Die Beschichtung wird in zwei Lagen aufgetragen. Der Auftrag der ersten Lage erfolgt als ganzzählig deckende Füll- oder Kratzspachtelung. Nach Durchtrocknung (ca. 24 Stunden) erfolgt der Auftrag der 2. Lage in der gewünschten Dicke (siehe Verbrauch). Bei aufstauendem Sickerwasser ist ein Glasfasergewebe in die Beschichtung einzubetten. Die frische Abdichtung ist ca. 2 Stunden vor Regen zu schützen. Die Trockenzeit der fertigen Abdichtung ist abhängig von Luftfeuchtigkeit, Temperatur und Auftragsmenge. Die Durchtrocknungszeit beträgt mindestens 3 Tage, erst danach kann das Anfüllen vorgenommen werden. Nicht bei Luft-, Material- und Untergrundtemperaturen unter +5 °C und bei starker Sonneneinstrahlung verarbeiten. Frisches Material lässt sich mit Wasser lösen. Ausgehärtete Dickbeschichtung kann nur mechanisch oder mit Lösemittel entfernt werden. Ein Hinterlaufen der fertigen Abdichtung führt zu Schäden wie Auswaschungen oder Blasenbildung und muss daher durch geeignete Maßnahmen verhindert werden. Punktförmige Belastung der Abdichtung vermeiden. Die fertige Abdichtung nicht über einen längeren Zeitraum frei liegen lassen, ggf. Schutzschichten vorsehen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

Temperaturbereich bei der Verarbeitung: > +5 °C bis +35 °C.

Lagerung: Trocken und sachgerecht

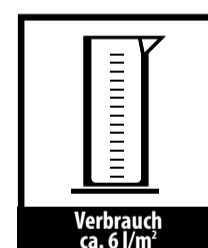
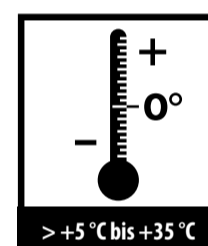
Zusammensetzung: Bitumen, Polymere, Füllstoffe

Hinweis: Sicherheitshinweise auf der Verpackung beachten.

Die Aussagen erfolgen aufgrund umfangreicher Prüfungen und Praxiserfahrungen. Sie sind nicht auf jeden Anwendungsfall übertragbar. Daher empfehlen wir gegebenenfalls Anwendungsversuche durchzuführen. Technische Änderungen im Rahmen der Weiterentwicklung vorbehalten. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.



25 Liter



FRA Revêtement en béton

Application : Le revêtement en béton PROBAU s'utilise pour rendre les ouvrages en contact avec la terre étanches à l'humidité du sol, à l'eau remontante et à l'eau d'infiltration stagnante. Pour les surfaces verticales et horizontales à l'intérieur et à l'extérieur.

Matériau : Le revêtement en béton PROBAU est une enduction de haute qualité à un composant et à base de caoutchouc de bitume. Facile à mettre en oeuvre et extrêmement flexible grâce à l'adjonction de polystyrène. Avec un tissu incorporé, il permet le pontage des fissures jusqu'à 5 mm de largeur qui se sont formées ultérieurement dans le support. Très résistante et sans danger pour l'eau souterraine.

Support : Le produit est approprié à une utilisation sur des ouvrages de maçonnerie non crépis, ainsi que sur les crépis des groupes de mortier P II et P III, les enduits et le béton. Le support doit résister aux charges, sa surface doit être sèche, ne pas avoir gelé, être propre et exempte de saletés de tout type. Les éléments détachés doivent être éliminés. Les crépis doivent être secs. Il faut réaliser des gorges sur tous les angles intérieurs et les raccordements entre le mur et le sol en utilisant un mortier du groupe MG III. Renforcer les angles extérieurs non biseautés à l'aide d'une bande de tissu en fibres de verre. Dans le cas d'ouvrages de maçonnerie non crépis, obstruer les joints ouverts > 5 mm avec un mortier approprié.

Consommation : Le revêtement en béton PROBAU à base de bitume est prêt à l'emploi. Les quantités suivantes sont nécessaires et dépendent de la teneur en eau du sol.

Étanchéification contre	Épaisseur d'application	Consommation
Humidité du sol	4 mm	4 l/m ²
Eau remontante	6 mm	6 l/m ²
Eau d'infiltration stagnante*	6 mm	6 l/m ²

* En cas d'eau d'infiltration stagnante : étanchéification par insertion d'un tissu sur toute la surface

Avec 6 l/m² environ, on obtient une couche finale de 4,8 mm d'épaisseur environ et, avec 4 l/m², une épaisseur de 3,3 mm environ.

Mise en oeuvre : Appliquer le revêtement en béton PROBAU en couches uniformes à l'aide d'une truelle et d'un lisseur. L'épaisseur d'application dépend de la teneur en eau du sol (voir consommation). Il faut appliquer deux couches. L'application de la première couche s'effectue en tant qu'enduction grattée ou de remplissage couvrant toute la surface. Après séchage (au bout de 24 heures environ), on applique la deuxième couche dans l'épaisseur souhaitée (voir consommation). En présence d'eau d'infiltration stagnante, insérer un tissu en fibres de verre dans le revêtement. L'enduction fraîche doit être protégée contre la pluie pendant 2 heures environ. Le temps de séchage de l'enduction finale dépend de l'humidité de l'air, de la température et de la quantité appliquée. Le temps de séchage complet est de 3 jours au minimum, ce temps devant être respecté avant de procéder au remblayage. Ne pas mettre en oeuvre à des températures ambiantes, du matériau et du support inférieures à +5 °C et en cas de rayonnement intense du soleil. Le matériau frais peut être éliminé à l'eau. L'enduction durcie ne peut être éliminée que mécaniquement ou à l'aide d'un solvant. Une pénétration d'eau derrière le revêtement en béton entraîne des endommagements tels que le délavage ou la formation de bulles, et elle doit par conséquent être évitée par des mesures appropriées. Éviter les sollicitations ponctuelles de l'enduction étanche. Ne pas laisser l'étanchéification terminée dans un état non protégé pendant une période prolongée; la recouvrir le cas échéant. Conserver hors de portée des enfants. Ne pas rejeter dans les canalisations.

Plage de températures lors de la mise en oeuvre : > +5 °C à +35 °C

Stockage : à sec et conformément aux prescriptions.

Composition : bitume, polymère, agents de remplissage.

Remarque : Respecter les consignes de sécurité figurant sur l'emballage.

Les indications se basent sur de nombreux essais et sur une longue expérience pratique. Elles ne sont cependant pas valables pour chaque cas particulier. C'est la raison pour laquelle nous conseillons d'effectuer le cas échéant des essais d'application. Sous réserve de modifications techniques impliquées par le perfectionnement. Pour le reste, nos conditions générales de vente s'appliquent.



Nur im **BAUHAUS**

Hergestellt für:
BAUHAUS (Schweiz) AG
Sägetstrasse 5
CH-3123 Belp/Bern

Service-Hotline:
0049 (0)1 80/3 00 04 62
9 Cent/Min. aus dem Festnetz,
Mobilfunk max. 42 Cent/Min.
www.probau.eu

Der Hersteller dieses
Produktes ist zertifiziert
nach Qualitätsnorm
DIN EN ISO 9001.

quick-mix Gruppe GmbH & Co. KG
Mühlenschweg 6 • 49090 Osnabrück
Tel. +49 541 601-01 • Fax +49 541 601-853
info@quick-mix.de • www.quick-mix.de

