



Dakafdichtingsmassa op basis van oplosmiddelhoudend polymeerbitumen

Toepassing

De pasta-achtige, thixotrope, oplosmiddelhoudende afdichtingsmassa wordt gebruikt voor het aanbrengen van naadloze coatings (nieuwe afdichting en renovatie) op daken met bitumineuze dakbanen, metalen ondergronden en minerale ondergronden.

Kenmerk

DOBAU[®]- Dachelastik heeft de volgende kenmerken:

- thixotropisch ingesteld, daarom eenvoudige en economische verwerking
- elastisch en scheuroverbruggend
- hoge warmtebestendigheid
- hoge flexibiliteit en elasticiteit zelfs bij koude
- hoge verouderings- en UV-bestendigheid
- zeer goed hechtvermogen aan bitumenhoudende en minerale ondergronden
- resistent tegen water, verdunde zuren, zouten, kalk, cement etc.

Verwerkingsinstructies

Eisen aan de ondergrond

De te behandelen ondergrond moet schoon, droog, vast, vrij van olie en vet zijn en voldoende draagvermogen hebben. Losse bestanddelen moeten worden verwijderd, gaten moeten worden gerepareerd. Bellen en golven in de te coaten dakbaan moeten worden uitgesneden en vakkundig worden overplakt. Kleinere scheuren en gaten moeten met DOBAU[®]- SP Spachtelmassa worden opgevuld, indien nodig kan een DOBAU[®]- glasvezelgaas worden ingelegd. Een bitumenprimer is in principe niet nodig.

Weersomstandigheden

Bij de verwerking moeten de oppervlaktetemperatuur van de te behandelen vlakken en de omgevingstemperatuur meer dan 5 °C bedragen. De inwerking van water, regen en vorst moet tijdens de verwerkings- en droogfase worden vermeden.

Uitvoering van de afdichting

DOBAU[®]- Dachelastik wordt na grondig roeren op de ondergrond verdeeld en met een borstel of rubberen schuif in ten minste 2 werkfasen aangebracht met een gelijkmatige laagdikte. Er moet altijd parallel worden geborsteld.

De 2e laag mag pas worden aangebracht, als de 1e laag droog is. Afhankelijk van de weersomstandigheden is dit over het algemeen na één dag mogelijk. Bij aansluitingen en op scheurgevoelige oppervlakken (bijv. houten daken, lichte stalen daken) is het noodzakelijk om DOBAU[®]-glasvezelgaas in te leggen. Bij aansluitingen en opstaande gebouwdelen is het raadzaam om het materiaal eerst dun aan te brengen, dan het gaas in te leggen, aan te drukken en nogmaals met materiaal te bestrijken om het te fixeren.

Centrale verkoop

Dortmunder Gußasphalt GmbH & Co. KG

✉ Am Hafenbahnhof 10 ■ 44147 Dortmund ■ Germany

☎ +49 231 395797 - 37 @ info@dga.de 🌐 www.dga.de

Theoretisch materiaalverbruik

Type afdichting	Uitvoering van de afdichting	Natte dikte per laag
Afdichting van platte daken Dakhelling > 3°	mind. 2-laags	elk 1,5 kg/m ²
Renovatie van platte daken Dakhelling > 3°	mind. 2-laags	elk 1,5 kg/m ²
Dakhelling ≥ 1,5° < 3°	min. 2-laags met DOBAU®- Glasseidengewebe	elk 1,5 kg/m ²
Bescherm laag bij dakwerkzaamheden	ca. 1 kg/m ² DOBAU®- Dachelastik met 4 - 6 kg/m ² lesteensplit 1/3 mm afstrooien	

Toepassingstechnische instructies

Bij de toepassing van DOBAU®- Dachelastik moet de dakconstructie voldoen aan de bouwfysische eisen van het betreffende bouwwerk en aan de grondbeginselen van de richtlijnen voor platte daken. Bij banen met grof strooisel en bij ruwe vilten banen en/of dakhellingen ≤ 3° dient rekening te worden gehouden met ingesloten vocht; daarom moet vóór het coaten puntsgewijs een bitumineuze dakbaan als dampscherm worden opgeplakt. DOBAU®- Dachelastik bevat aromatische oplosmiddelen, die hard polystyreenschuim aantasten. Gebruik daarom bij renovatiewerkzaamheden met een verbetering van de warmte-isolatie alleen banen met oplosmiddelbestendige isolatiematerialen, bijv. polyurethaan of minerale vezels. DOBAU®- Dachelastik is ontwikkeld voor gebruik op ondergronden die voldoen aan DIN. Bij ondergronden die niet aan DIN voldoen, ondergronden van onbepaalde aard en nieuwe producten is het noodzakelijk om vooraf de compatibiliteit en hechting te testen.

Opslag

In de ongeopende originele verpakking is DOBAU®- Dachelastik ten minste 12 maanden houdbaar.

Leveringsvorm

Container: 5 kg, 10 kg, 30 kg

Reiniging

Als het vers is: Water
 In uitgeharde toestand: BIGUMA®- SWS, in de handel verkrijgbare oplosmiddelen of benzine
 Bij huidcontact: Handwasppasta

Centrale verkoop

Dortmunder Gußasphalt GmbH & Co. KG

✉ Am Hafenbahnhof 10 ■ 44147 Dortmund ■ Germany

☎ +49 231 395797 - 37 @ info@dga.de 🌐 www.dga.de

Technische gegevens**Eigenschappen:**

Bindmiddel:	Polymeerbitumen
Oplosmiddelen:	Koolwaterstoffen
Kleur:	zwart
Vlampunt (DIN 53 213, deel 1):	> 23 °C
Vastestofgehalte:	ca. 57 %
Laagdikte:	1 kg/m ² nat aangebracht = 0,5 mm droge laag
Hittebestendigheid bij +100 °C, laagdikte 1 mm, 2 uur (DIN 52 123):	geen wegvloeiing
Koudebestendigheid bij -15 °C (DIN 52 123), laagdikte 1 mm, 20 mm ronde staaf:	geen afbarsting

Deze productinformatie komt overeen met onze huidige kennis van informatie. De gebruiker is verplicht de geschiktheid en mogelijke toepassingen voor het beoogde doel te controleren. Als u nog vragen heeft over ons product, adviseren wij u graag. Onze algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden zijn van toepassing, die u kunt vinden op www.dga.de.

Rev.: 01/23

Centrale verkoop

Dortmunder Gußasphalt GmbH & Co. KG

 Am Hafenbahnhof 10 ■ 44147 Dortmund ■ Germany +49 231 395797 - 37  info@dga.de  www.dga.de