



ABIZOL S

Fiche technique du produit. Date de mise à jour 20/06/2023

Masse asphaltique-caoutchouc pour le collage de panneaux de polystyrène (XPS et EPS) sur des supports apprêtés de fondations et pour la réalisation de revêtements anti-humidité et anti-eau légers et moyens.

Une composition spécialement sélectionnée d'asphalte, de dispersion de caoutchouc et d'additifs enrichissants assure une connexion permanente de la mousse de polystyrène aux fondations et, dans le cas de l'imperméabilisation, crée des revêtements résistants au gel et aux changements de température. Les revêtements obtenus sont compacts, élastoplastiques et éliminent les fissures du substrat jusqu'à 2 mm.

AVANTAGES

- ▶ élimine les fissures dans le support jusqu'à 2 mm
- ▶ ne coule pas des surfaces verticales
- ▶ ne contient pas de solvants
- ▶ peut être utilisé en contact avec le polystyrène



APPLICATION

- ▶ collage de polystyrène et de panneaux extrudés sur du béton, des murs en briques sur une isolation en asphalte
- ▶ réaliser une étanchéité légère et moyenne des parties souterraines des bâtiments (semelles, murs de fondation)
- ▶ pour l'imperméabilisation des plafonds au sol dans les sous-sols et garages
- ▶ pour l'imperméabilisation sous le sol des terrasses et balcons
- ▶ pour l'humidité froide et l'imperméabilisation des surfaces verticales et horizontales, dans les installations techniques de communication souterraines et enterrées

NORMES ET CERTIFICATS

Le produit répond aux exigences de la norme :

PN-B-24000:1997

Avis Technique National N°IBDiM-KOT-2021/0737 édition 3

Le produit dispose d'un certificat d'hygiène : n° 327/322/332/2020

Selena S.A.

ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Poland

tel. +48 71 78 38 301, e-mail: kontakt@selena.com, www.tytan.com

Selena Contact Center: 801 350 500, BDO: 000015312



ABIZOL S

Fiche technique du produit. Date de mise à jour 20/06/2023

DONNÉES TECHNIQUES

Paramètres	Valeur
Composition	asphalte, caoutchouc synthétique, modificateurs, eau
Apparence	noir après durcissement
Cohérence	pâte thixotrope épaisse
Teneur en eau	≤ 60%
Conditions de candidature	
Température d'application, d'emballage et de support	de +5°C à +30°C
Épaisseur de couche	jusqu'à 2 mm
Temps de séchage du revêtement	3-5 dni
Collage ponctuel de mousse de polystyrène	environ 1 kg/m ²
Consommation d'imperméabilisation	environ 1,2 kg/m ² pour 1 mm d'épaisseur couches
Nombre de couches de revêtements imperméabilisants	min. 2
Nombre de couches - isolation lourde - nappe phréatique pressante	
Outils de nettoyage	eau, après séchage avec un nettoyant bitume

Tous les paramètres indiqués sont basés sur des essais et des tests en laboratoire conformément aux normes internes du fabricant et dépendent fortement des conditions de durcissement du produit (température de l'emballage, environnement, substrat, qualité de l'équipement utilisé et compétences de la personne appliquant le produit), produit, mesuré à une température de 23°C et une humidité relative de 50%. Une température plus basse et une humidité accrue prolongent le temps de séchage.

COMMENT UTILISER

Avant utilisation, lire les consignes de sécurité présentées dans la fiche de données de sécurité.

Préparation du support

- Lorsqu'il est appliqué sur du béton et du plâtre, le processus de prise du ciment doit être terminé.
- La résistance du substrat testé selon la méthode « pull-off » doit être d'au moins 1,0 MPa.
- Le support doit être sec, le béton doit être sec à l'air libre, sans traces visibles d'humidité ni de noirissement provoqué par l'humidité, il est également permis de l'appliquer sur un support humide, sans accumulation d'eau en surface (la surface du béton peut être terne et humide, avec des taches claires et sombres).
- La base doit être propre, la surface du béton doit être exempte de particules libres, de poussière, de taches d'huile, de graisse et d'autres contaminants.
- Les surfaces métalliques doivent être nettoyées des dépôts de rouille, de la vieille peinture, de la graisse et d'autres contaminants.

Application

- Utiliser froid. Bien mélanger avant utilisation et répéter le mélange de temps en temps pendant l'application. Protéger la masse appliquée du séchage intensif, du soleil, des précipitations et du gel jusqu'à ce qu'elle soit complètement prise.
 - Apprêter le support avec DISPROBITEM dilué avec de l'eau dans un rapport de 1:1 à 1:2 selon le pouvoir absorbant du support ou avec le primaire rapide Evomer (ne pas utiliser de primaires solvants) et attendre qu'il sèche.
 - Appliquer les couches suivantes après séchage de la précédente, perpendiculairement au sens d'application de la couche précédente.
- Le temps de séchage pour une seule couche est d'environ 5 à 6 heures.

Selena S.A.

ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Poland

tel. +48 71 78 38 301, e-mail: kontakt@selena.com, www.tytan.com

Selena Contact Center: 801 350 500, BDO: 000015312

ABIZOL S



Fiche technique du produit. Date de mise à jour 20/06/2023

- Collage de planches de polystyrène - commencez le travail par le bas de la tranchée. Appliquer ABIZOL S par endroits sur les plaques de polystyrène. Placez les planches sur le support et pressez-les dans un mouvement circulaire. Le temps de prise est d'environ 3 à 5 jours. Par crainte d'inonder l'excavation avec de l'eau, nous suggérons de remblayer immédiatement l'excavation avec de la terre, en prenant soin de ne pas endommager les panneaux d'isolation thermique.
- Imperméabilisation – utiliser à froid. Une fois la couche d'apprêt correctement séchée, appliquez la masse avec une truelle ou une truelle, en essayant de conserver la même épaisseur de la couche appliquée. Contrôler l'épaisseur de la couche en vérifiant la consommation massique (1,2 kg/m²/couche). Appliquer une couche d'environ 2 mm d'épaisseur qui, après séchage, donne un revêtement de 1 mm d'épaisseur. Appliquer la masse en au moins 2 couches, chaque couche perpendiculaire à la précédente. Appliquer les couches suivantes après que la précédente ait bien séché (une couche de 1 mm d'épaisseur sèche en environ 2 jours à +23°C et 60% d'humidité).
- Lors de la réalisation de l'imperméabilisation, il est recommandé d'utiliser du ruban d'étanchéité ou du tissu technique le long des joints des éléments préfabriqués et des cloisons du bâtiment (par exemple murs ou murs et plafond) et dans leurs angles.
- Lors de la disposition des produits, des facettes (arrondis) doivent être réalisées dans tous les coins intérieurs.
- En cas d'isolation étanche à l'humidité ou à l'eau sur des surfaces d'ouvrages d'art partiellement recouvertes de terre, par exemple dans le cas de supports de pont ou de murs de soutènement, l'isolation doit également être réalisée sur des surfaces non recouvertes de terre, jusqu'à une hauteur d'environ 30 cm au-dessus du niveau du sol.
- Lors de la réalisation d'imperméabilisations lourdes, y compris celles chargées d'eau sous pression, il convient d'utiliser un insert de renfort en tissu technique sur les surfaces isolées.

LIMITATIONS D'UTILISATION

- Portez des vêtements de protection, des lunettes et des gants lorsque vous travaillez.
- NE VOUS LAVEZ PAS LES MAINS AVEC DES SOLVANTS ORGANIQUES !
- Ne pas utiliser au contact du goudron ou du feutre goudronné.
- Ne chauffez pas à feu doux.
- Testez avant utilisation.
- N'effectuez pas de travaux en cas de pluie ou de fort soleil.
- Ne pas utiliser sur des éléments de construction exposés à une pression d'eau négative (pression d'eau négative), qui pourrait entraîner un décollement de l'isolant ou la formation de bulles dans l'enduit.
- Le revêtement ne doit pas être soumis à des charges linéaires ou ponctuelles, car cela pourrait perturber la continuité de l'isolation.

STOCKAGE

Date de péremption et numéro de lot sur l'emballage. A conserver dans son emballage d'origine fermé, à l'écart des radiateurs, à des températures de +5°C à +35°C. Protéger de la lumière directe du soleil.

DONNÉES DU CATALOGUE

Index	Emballage	Capacité	La quantité sur la palette	Code EAN
10004522	Seau	9 kg	44	590 7516 97865 4
10004521	Seau	18 kg	27	590 7516 97864 7

Selena S.A.

ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Poland

tel. +48 71 78 38 301, e-mail: kontakt@selena.com, www.tytan.com

Selena Contact Center: 801 350 500, BDO: 000015312



ABIZOL S

Karta techniczna wyrobu. Data aktualizacji 20.06.2023



AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ ET RECOMMANDATIONS

Garder loin des enfants. Les règles normales d'hygiène du travail doivent être respectées.

AVANT UTILISATION, LIRE LA FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ DU PRODUIT ET LIRE L'ÉTIQUETTE SUR L'EMBALLAGE.

TRADE TRANSLATION
ADAM MATERIAUX

Les données, recommandations et conseils ci-dessus sont basés sur nos meilleures connaissances, recherches et expériences et sont fournis de bonne foi, conformément aux principes applicables dans notre entreprise et chez nos fournisseurs. Les procédures proposées sont considérées comme courantes, mais chaque utilisateur de ce matériel doit s'assurer par tous les moyens, y compris en vérifiant le produit final dans des conditions appropriées, de l'adéquation des matériaux fournis pour atteindre les objectifs visés. Ni la Société ni ses représentants autorisés ne peuvent être tenus responsables de toute perte résultant d'une utilisation incorrecte ou incorrecte de ses matériaux.

Selena S.A.

ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Poland

tel. +48 71 78 38 301, e-mail: kontakt@selena.com, www.tytan.com

Selena Contact Center: 801 350 500, BDO: 000015312



ABIZOL S

Producttechnische fiche. Bijgewerkte datum 20-06-2023

Asfalt-rubbermassa voor het verlijmen van polystyreenpanelen (XPS en EPS) op gegrondde funderingssteunen en voor het vervaardigen van lichte en middelzware anti-vochtigheids- en anti-watercoatings.

Een speciaal geselecteerde samenstelling van asfalt, rubberdispersie en verrijkende additieven zorgt voor een permanente verbinding van polystyreneenschuim met de fundering en creëert in het geval van waterdichting coatings die bestand zijn tegen vorst en temperatuurschommelingen. De resulterende coatings zijn compact, elastoplastisch en elimineren substraatscheuren tot 2 mm.

VOORDELEN

- ▶ elimineert scheuren in de steun tot 2 mm
- ▶ lekt niet uit verticale oppervlakken
- ▶ bevat geen oplosmiddelen
- ▶ kan worden gebruikt in contact met polystyreen



TOEPASSING

- ▶ het verlijmen van polystyreen en geëxtrudeerde panelen op beton, bakstenen muren op asfaltisolatie
- ▶ lichte en middelzware waterdichting uitvoeren van ondergrondse delen van gebouwen (fundering, funderingsmuren)
- ▶ voor het waterdicht maken van vloerplafonds in kelders en garages
- ▶ voor het waterdicht maken onder de grond van terrassen en balkons voor koude luchtvuchtigheid en waterdichting van verticale en horizontale oppervlakken, in ondergrondse en ondergrondse technische communicatie-installaties

NORMEN EN CERTIFICATEN

Het product voldoet aan de eisen van de norm:

PN-B-24000:1997

Nationale technische mededeling N°IBDiM-KOT-2021/0737 editie 3

Het product beschikt over een hygiènecertificaat: nr. 327/322/332/2020

Selena S.A.

ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Poland

tel. +48 71 78 38 301, e-mail: kontakt@selena.com, www.tytan.com

Selena Contact Center: 801 350 500, BDO: 000015312



ABIZOL S

Producttechnische fiche. Bijgewerkte datum 20-06-2023

TECHNISCHE DATA

Parameter	Valeur
Samenstelling	asfalt, synthetisch rubber, modificatoren, water
Verschijning	zwart na uitharding
Samenhang	dikke thixotrope pasta
Water inhoud	≤ 60%
Toepassingsvoorwaarden	
Toepassings-, verpakkings- en ondersteuningstemperatuur	van +5°C tot +30°C
Laagdikte	tot 2 mm
Droogtijd van de coating	3-5 dni
Puntverlijming van polystyreneenschuim	ongeveer 1 kg/m ²
Waterdichting verbruik	ongeveer 1,2 kg/m ² voor lagen van 1 mm dik
Aantal lagen waterdichtmakende coatings	min. 2
Aantal lagen - zware isolatie - drukkend grondwaterpeil	4
Schoonmaak spullen	water, na droging met een bitumenreiniger

Alle vermelde parameters zijn gebaseerd op laboratoriumproeven en tests in overeenstemming met de interne normen van de fabrikant en zijn sterk afhankelijk van de uithardingsomstandigheden van het product (verpakkingstemperatuur, omgeving, substraat, kwaliteit van de gebruikte apparatuur en vaardigheden van de persoon die het product aanbrengt). product), gemeten bij een temperatuur van 23°C en een relatieve vochtigheid van 50%. Lagere temperaturen en hogere luchtvuchtigheid verlengen de droogtijd.

HOE TE GEBRUIKEN

Lees vóór gebruik de veiligheidsinstructies in het veiligheidsinformatieblad.

Voorbereiding van de ondersteuning

- Bij toepassing op beton en pleisterwerk moet het cementuithardingsproces voltooid zijn.
- De weerstand van de met de "pull-off"-methode geteste ondersteuning moet minimaal 1,0 MPa bedragen.
- De ondergrond moet droog zijn, het beton moet droog zijn in de open lucht, zonder zichtbare sporen van vocht of zwarting veroorzaakt door vochtigheid mag het ook op een vochtige ondergrond worden aangebracht, zonder dat zich water ophoopt op het oppervlak (het betonoppervlak kan dof en vochtig zijn, met lichte en donkere vlekken).
- De ondergrond moet schoon zijn, het betonoppervlak moet vrij zijn van losse deeltjes, stof, olievlekken, vet en andere verontreinigingen.
- Metalen oppervlakken moeten worden ontdaan van roestafzettingen, oude verf, vet en andere verontreinigingen.

Toepassing

- Gebruik koud. Voor gebruik goed mengen en tijdens het aanbrengen af en toe herhalen. Beschermd de aangebrachte massa tegen intensieve droging, zonlicht, neerslag en vorst totdat deze volledig is uitgeharden.
- Primer de drager met DISPROBITEM verduld met water in een verhouding van 1:1 tot 1:2 afhankelijk van het zuigvermogen van de drager of met Evomer snelprimer (gebruik geen oplosmiddelprimers) en wacht tot deze droog is.
- Breng de volgende lagen aan nadat de vorige laag is opgedroogd, loodrecht op de aanbrengrichting van de vorige laag. De droogtijd voor een enkele laag bedraagt ongeveer 5-6 uur.

Selena S.A.

ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Poland

tel. +48 71 78 38 301, e-mail: kontakt@selena.com, www.tytan.com

Selena Contact Center: 801 350 500, BDO: 000015312



ABIZOL S



Karta techniczna wyrobu. Data aktualizacji 20.06.2023

- Polystyreenplaten lijmen - begin met werken vanaf de bodem van de greppel. Breng ABIZOL S plaatselijk aan op de polystyreenplaten. Plaats de planken op de steun en druk ze in een cirkelvormige beweging aan. De uithardingstijd bedraagt ongeveer 3 tot 5 dagen. Uit angst dat de uitgraving onder water komt te staan, raden wij aan de uitgraving onmiddellijk op te vullen met aarde, waarbij u erop moet letten dat u de thermische isolatiepanelen niet beschadigt.
- Waterdichting – koud gebruiken. Nadat de primerlaag goed is opgedroogd, brengt u de massa aan met een troffel of troffel, waarbij u probeert dezelfde dikte van de aangebrachte laag te behouden. Controleer de dikte van de laag door het massaverbruik te controleren (1,2 kg/m²/laag). Breng een laag aan van circa 2 mm dik die na droging een coating geeft van 1 mm dikte. Breng de massa aan in minimaal 2 lagen, elke laag loodrecht op de vorige. Breng de volgende lagen aan nadat de vorige goed is opgedroogd (een laag van 1 mm dik droogt in ongeveer 2 dagen bij +23°C en 60% luchtvochtigheid).
- Bij het waterdicht maken wordt aanbevolen om afdichtingstape of technisch weefsel te gebruiken langs de voegen van geprefabriceerde elementen en scheidingswanden van gebouwen (bijvoorbeeld muren of wanden en plafond) en in hun hoeken.
- Bij het rangschikken van producten dient in alle binnenhoeken een facet (afronding) te worden aangebracht.
- Bij vocht- of waterdichte isolatie op constructieve ondergronden die gedeeltelijk met aarde zijn bedekt, bijvoorbeeld bij brugsteunen of keermuren, moet de isolatie ook worden uitgevoerd op niet met aarde bedekte oppervlakken, tot een hoogte van circa 30 cm boven het maaiveld.
- Bij het uitvoeren van zware waterdichtingen, inclusief die welke belast zijn met water onder druk, is het raadzaam om een technisch weefselversterkingsinsetstuk op geïsoleerde oppervlakken.

GEBRUIKSBEPERKINGEN

- Draag tijdens het werken beschermende kleding, een veiligheidsbril en handschoenen.
- WAS JE HANDEN NIET MET ORGANISCHE OPLOSMIDDELEN!
- Niet gebruiken in contact met teer of geteerd vilt.
- Niet op laag vuur verwarmen.
- Testen voor gebruik.
- Voer geen werkzaamheden uit bij regen of sterke zonnestraling.
- Niet gebruiken op constructie-elementen die blootgesteld zijn aan negatieve waterdruk (negatieve waterdruk), wat zou kunnen leiden tot delaminatie van de isolatie of de vorming van luchtbellen in de coating.
- De bekleding mag niet worden blootgesteld aan lineaire of puntbelastingen, aangezien dit de continuïteit van de isolatie zou kunnen verstoren.

OPSLAG

Vervaldatum en batchnummer op de verpakking. Bewaren in de originele, gesloten verpakking, uit de buurt van radiatoren, bij temperaturen van +5°C tot +35°C. Beschermen tegen direct zonlicht.

CATALOGUSGEGEVENS

Inhoudsopgave	Verpakking	Vaardigheid	De hoeveelheid op de pallet	Barcode
10004522	emmer	9 kg	44	590 7516 97865 4
10004521	emmer	18 kg	27	590 7516 97864 7

Selena S.A.

ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Poland

tel. +48 71 78 38 301, e-mail: kontakt@selena.com, www.tytan.com

Selena Contact Center: 801 350 500, BDO: 000015312



ABIZOL S

Karta techniczna wyrobu. Data aktualizacji 20.06.2023



VEILIGHEIDSWAARSCHUWINGEN EN AANBEVELINGEN

Uit de buurt van kinderen houden. De normale regels voor arbeidshygiëne moeten worden gerespecteerd.
LEES VOOR GEBRUIK HET PRODUCTVEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD EN LEES HET ETIKET OP DE VERPAKKING.

VRIJ NEDERLANDSE VERTALING
ADAM MATERIAUX

Les données, recommandations et conseils ci-dessus sont basés sur nos meilleures connaissances, recherches et expériences et sont fournis de bonne foi, conformément aux principes applicables dans notre entreprise et chez nos fournisseurs. Les procédures proposées sont considérées comme courantes, mais chaque utilisateur de ce matériel doit s'assurer par tous les moyens, y compris en vérifiant le produit final dans des conditions appropriées, de l'adéquation des matériaux fournis pour atteindre les objectifs visés. Ni la Société ni ses représentants autorisés ne peuvent être tenus responsables de toute perte résultant d'une utilisation incorrecte ou incorrecte de ses matériaux.

Selena S.A.

ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Poland

tel. +48 71 78 38 301, e-mail: kontakt@selena.com, www.tytan.com

Selena Contact Center: 801 350 500, BDO: 000015312





ABIZOL S

Technisches Produktblatt. Aktualisiertes Datum 20.06.2023

Asphalt-Gummimasse zum Verkleben von Polystyrolplatten (XPS und EPS) mit grundierten Fundamentträgern und zur Herstellung leichter und mittlerer Anti-Feuchtigkeits- und Anti-Wasser-Beschichtungen.

Eine speziell ausgewählte Zusammensetzung aus Asphalt, Gummidispersion und anreichernden Additiven sorgt für eine dauerhafte Verbindung des Polystyrolschaums mit dem Untergrund und schafft bei Abdichtungen frost- und temperaturwechselbeständige Beschichtungen. Die resultierenden Beschichtungen sind kompakt, elastoplastisch und beseitigen Untergrundrisse bis zu 2 mm.

VORTEILE

- Beseitigt Risse im Träger bis zu 2 mm
- leckt nicht an vertikalen Flächen
- enthält keine Lösungsmittel
- Kann in Kontakt mit Polystyrol verwendet werden

ANWENDUNG

- Verkleben von Polystyrol- und extrudierten Platten mit Beton, Ziegelwänden mit Asphaltisolierung
- Führen Sie leichte und mittlere Abdichtungen von unterirdischen Gebäudeteilen (Fundamente, Grundmauern) durch.
- zur Abdichtung von Bodendecken in Kellern und Garagen
- zur Erdabdichtung von Terrassen und Balkonen
- für kalte Feuchtigkeit und Abdichtung von vertikalen und horizontalen Flächen, in unterirdischen und erdverlegten technischen Kommunikationsanlagen

NORMEN UND ZERTIFIKATE

Das Produkt erfüllt die Anforderungen der Norm:

PN-B-24000:1997

Nationale technische Mitteilung Nr. IBDiM-KOT-2021/0737 Ausgabe 3

Das Produkt verfügt über ein Hygienezertifikat: Nr. 327/322/332/2020



Selena S.A.

ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Poland

tel. +48 71 78 38 301, e-mail: kontakt@selena.com, www.tytan.com

Selena Contact Center: 801 350 500, BDO: 000015312



ABIZOL S

Technisches Produktblatt. Aktualisiertes Datum 20.06.2023



TECHNISCHE DATEN

Einstellungen	Wert
Komposition	Asphalt, Synthesekautschuk, Modifikatoren, Wasser
Aussehen	schwarz nach dem Aushärten
Konsistenz	dicke thixotrope Paste
Wassergehalt	≤ 60%
Bewerbungsbedingungen	
Anwendung, Verpackung und Trägertemperatur	von +5°C bis +30°C
Schichtdicke	bis zu 2mm
Trocknungszeit der Beschichtung	3-5 dni
Punktuelle Verklebung von Polystyrolschaum	ca. 1 kg/m²
Imprägnierungsverbrauch	ca. 1,2 kg/m² bei 1 mm dicken Schichten
Anzahl der Schichten wasserdichter Beschichtungen	min. 2
Anzahl der Schichten – starke Isolierung – drückender Grundwasserspiegel	4
Reinigungswerkzeuge	Wasser nach dem Trocknen mit einem Bitumenreiniger

Alle aufgeführten Parameter basieren auf Laborversuchen und Tests gemäß den internen Standards des Herstellers und hängen stark von den Aushärtungsbedingungen des Produkts ab (Verpackungstemperatur, Umgebung, Untergrund, Qualität der verwendeten Ausrüstung und Fähigkeiten der Person, die das Produkt anwendet). Produkt), gemessen bei einer Temperatur von 23°C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 50%. Niedrigere Temperaturen und erhöhte Luftfeuchtigkeit verlängern die Trocknungszeit.

WIE BENUTZT MAN

Lesen Sie vor der Verwendung die Sicherheitshinweise im Sicherheitsdatenblatt.

Vorbereitung der Unterstützung

- Bei der Anwendung auf Beton und Putz muss der Abbindeprozess des Zements abgeschlossen sein.
- Der Widerstand des im „Pull-off“-Verfahren geprüften Untergrundes muss mindestens 1,0 MPa betragen.
- Der Untergrund muss trocken sein, der Beton muss an der Luft trocken sein und darf keine sichtbaren Spuren von Feuchtigkeit oder Schwärzung aufweisen
Luftfeuchtigkeit, ist es auch erlaubt, es auf einer feuchten Oberfläche aufzutragen, ohne dass sich Wasser auf der Oberfläche ansammelt (die Betonoberfläche kann matt und feucht sein, mit hellen und dunklen Flecken).
- Der Untergrund muss sauber sein, die Betonoberfläche muss frei von losen Partikeln, Staub, Ölflecken, Fett und anderen Verunreinigungen sein.
- Metalloberflächen sollten von Rostablagerungen, alter Farbe, Fett und anderen Verunreinigungen gereinigt werden.

Anwendung

- Kalt verwenden. Vor Gebrauch gut mischen und während der Anwendung gelegentlich wiederholen. Die aufgetragene Masse bis zur vollständigen Aushärtung vor intensiver Austrocknung, Sonneneinstrahlung, Niederschlag und Frost schützen.
- Grundieren Sie den Untergrund mit DISPROBITEM, verdünnt mit Wasser im Verhältnis 1:1 bis 1:2, je nach Saugfähigkeit des Untergrunds, oder mit Evomer-Schnellgrundierung (keine lösungsmittelhaltigen Grundierungen verwenden) und warten Sie, bis es getrocknet ist.
- Tragen Sie die folgenden Schichten auf, nachdem die vorherige Schicht getrocknet ist, und zwar senkrecht zur Auftragsrichtung der vorherigen Schicht.
Die Trocknungszeit für eine einzelne Schicht beträgt ca. 5–6 Stunden.

Selena S.A.

ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Poland

tel. +48 71 78 38 301, e-mail: kontakt@selena.com, www.tytan.com

Selena Contact Center: 801 350 500, BDO: 000015312





ABIZOL S

Technisches Produktblatt. Aktualisiertes Datum 20.06.2023

- Verkleben von Styroporplatten – beginnen Sie mit der Arbeit am Boden des Grabens. Tragen Sie ABIZOL S punktuell auf die Styroporplatten auf. Legen Sie die Bretter auf die Unterlage und drücken Sie sie in kreisenden Bewegungen an. Die Abbindezeit beträgt ca. 3 bis 5 Tage. Aus Angst vor einer Überschwemmung der Baugrube mit Wasser empfehlen wir, die Baugrube umgehend mit Erde zu verfüllen und dabei darauf zu achten, dass die Wärmedämmplatten nicht beschädigt werden.
- Imprägnierung – kalt anwenden. Nachdem die Grundierungsschicht vollständig getrocknet ist, tragen Sie die Masse mit einer Kelle oder Kelle auf und achten Sie dabei darauf, die gleiche Dicke der aufgetragenen Schicht beizubehalten. Überprüfen Sie die Schichtdicke anhand des Massenverbrauchs (1,2 kg/m²/Schicht). Tragen Sie eine ca. 2 mm dicke Schicht auf, die nach dem Trocknen eine 1 mm dicke Schicht ergibt. Tragen Sie die Masse in mindestens 2 Schichten auf, jede Schicht senkrecht zur vorherigen. Tragen Sie die folgenden Schichten auf, nachdem die vorherige gut getrocknet ist (eine 1 mm dicke Schicht trocknet in ca. 2 Tagen bei +23 °C und 60 % Luftfeuchtigkeit).
- Bei der Durchführung von Abdichtungen wird empfohlen, an den Stößen von vorgefertigten Elementen und Gebäudetrennwänden (z. B. Wänden oder Wänden und Decken) sowie in deren Ecken Dichtungsband oder technisches Gewebe zu verwenden.
- Beim Anordnen von Produkten müssen in allen Innenecken Facettierungen (Abrundungen) vorgenommen werden.
- Bei feuchtigkeitsdichten oder wasserdichten Dämmungen auf teilweise mit Erde bedeckten Flächen von Ingenieurbauwerken, beispielsweise bei Brückenstützen oder Stützmauern, muss die Dämmung auch auf nicht mit Erde bedeckten Flächen bis zu durchgeführt werden eine Höhe von ca. 30 cm über dem Boden.
- Bei schweren Abdichtungen, auch solchen, die mit Wasser unter Druck belastet sind, empfiehlt sich die Verwendung von einer Verstärkungseinlage aus technischem Gewebe auf isolierten Oberflächen.

NUTZUNGSBESCHRÄNKUNGEN

- Tragen Sie bei der Arbeit Schutzkleidung, Schutzbrille und Handschuhe.
- WASCHEN SIE IHRE HÄNDE NICHT MIT ORGANISCHEN LÖSUNGSMITTELN!
- Nicht in Kontakt mit Teer oder geeteertem Filz verwenden.
- Nicht bei schwacher Hitze erhitzen.
- Vor Gebrauch testen.
- Arbeiten Sie nicht bei Regen oder starker Sonneneinstrahlung.
- Nicht an Bauteilen anwenden, die einem negativen Wasserdruk (Unterdruck) ausgesetzt sind, da dies zur Ablösung der Isolierung oder zur Blasenbildung in der Beschichtung führen kann.
- Die Abdeckung darf keinen linienförmigen oder punktuellen Belastungen ausgesetzt werden, da dies die Kontinuität der Isolierung beeinträchtigen könnte.

LAGERUNG

Verfallsdatum und Chargennummer auf der Verpackung. In der verschlossenen Originalverpackung, entfernt von Heizkörpern, bei Temperaturen von +5°C bis +35°C lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

KATALOGDATEN

Index	Verpackung	Fähigkeit	Die Menge auf der Palette	EAN-Code
10004522	Eimer	9 kg	44	590 7516 97865 4
10004521	Eimer	18 kg	27	590 7516 97864 7

Selena S.A.

ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Poland

tel. +48 71 78 38 301, e-mail: kontakt@selena.com, www.tytan.com

Selena Contact Center: 801 350 500, BDO: 000015312



ABIZOL S

Technisches Produktblatt. Aktualisiertes Datum 20.06.2023



SICHERHEITSHINWEISE UND EMPFEHLUNGEN

Von Kindern fernhalten. Die üblichen arbeitshygienischen Regeln sind einzuhalten.

LESEN SIE VOR DER VERWENDUNG DAS SICHERHEITSDATENBLATT DES PRODUKTS UND LESEN SIE DAS ETIKETT AUF DER VERPACKUNG.

FREIE DEUTSCHE ÜBERSETZUNG
ADAM MATERIAUX

Die oben genannten Daten, Empfehlungen und Ratschläge basieren auf unserem besten Wissen, unserer Forschung und Erfahrung und werden nach bestem Wissen und Gewissen gemäß den in unserem Unternehmen und unseren Lieferanten geltenden Grundsätzen bereitgestellt. Die vorgeschlagenen Verfahren gelten als Standardverfahren, aber jeder Benutzer dieses Materials muss sich auf jeden Fall davon überzeugen, dass die gelieferten Materialien zur Erreichung der beabsichtigten Ziele geeignet sind, auch durch die Prüfung des Endprodukts unter geeigneten Bedingungen. Weder das Unternehmen noch seine autorisierten Vertreter haften für Verluste, die aus unsachgemäßer oder falscher Verwendung seiner Materialien resultieren.

Selena S.A.

ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Poland

tel. +48 71 78 38 301, e-mail: kontakt@selena.com, www.tytan.com

Selena Contact Center: 801 350 500, BDO: 000015312



ABIZOL S

Karta techniczna wyrobu. Data aktualizacji 20.06.2023



Masa asfaltowo-kauczukowa do przyklejania płyt styropianowych (XPS i EPS) do zagrunтовanych podłoży na fundamentach oraz do wykonywania powłok przeciwwilgociowych i przeciwwodnych typu lekkiego i średniego.

Specjalnie dobrana kompozycja asfaltu, dyspersji kauczuków oraz dodatków uszlachetniających zapewnia trwałe połączenie styropianu do fundamentów, a w przypadku wykonywania hydroizolacji tworzy powłoki odporne na mróz i zmiany temperatur. Powstałe powłoki są zwarte, elastoplastyczne i niwelują pęknięcia podłożu do 2 mm.

ZALETY

- ▶ niweluje pęknięcia podłożu do 2 mm
- ▶ nie spływa z pionowych powierzchni
- ▶ nie zawiera rozpuszczalników
- ▶ można stosować w kontakcie ze styropianem



ZASTOSOWANIE

- ▶ przyklejenia płyt styropianowych i ekstrudowanych do betonu, ścian murowanych na izolacjach asfaltowych
- ▶ wykonywanie lekkich i średnich przeciwwodnych hydroizolacji podziemnych części budowli (ław, ścian fundamentowych)
- ▶ do hydroizolacji stropów na gruncie w piwnicach, garażach
- ▶ do wykonywania hydroizolacji pod posadzkowej tarasów i balkonów
- ▶ do wykonywania na zimno izolacji przeciwwilgociowych i przeciwwodnych na powierzchniach pionowych i poziomych, w podziemnych i zasypanych gruntem obiektach inżynierii komunikacyjnej

NORMY I CERTYFIKATY

Produkt spełnia wymagania normy:

PN-B-24000:1997

Krajowej Oceny Technicznej Nr IBDiM-KOT-2021/0737 wydanie 3

Produkt posiada atest higieniczny: Nr 327/322/332/2020

Selena S.A.

ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Poland

tel. +48 71 78 38 301, e-mail: kontakt@selena.com, www.tytan.com

Selena Contact Center: 801 350 500, BDO: 000015312



ABIZOL S

Karta techniczna wyrobu. Data aktualizacji 20.06.2023



DANE TECHNICZNE

Parametr	Wartość
Skład	asfalt, kauczuk syntetyczny, modyfikatory, woda
Wygląd zewnętrzny	czarny po utwardzeniu
Konsystencja	gęsta tiksotropowa pasta
Zawartość wody	≤ 60 %
Warunki aplikacji	
Temperatura aplikacji, opakowania i podłoża	od +5°C do +30°C
Grubość warstwy	do 2 mm
Czas schnięcia powłoki	3-5 dni
Zużycie punktowe klejenie styropianu	około 1 kg/m ²
Zużycie hydroizolacja	około 1,2 kg/m ² na 1 mm grubości warstwy
Ilość warstw powłoki hydroizolacyjne	min. 2
Ilość warstw - izolacja ciężka - napierająca woda gruntowa	4
Czyszczenie narzędzi	wodą, po zaschnięciu czyścikiem do bitumów

Wszelkie podane parametry bazują na próbach i testach laboratoryjnych zgodnych ze standardami wewnętrznymi producenta i silnie zależą od warunków utwardzania się produktu (temperatury opakowania, otoczenia, podłożu, jakości użytego sprzętu oraz umiejętności osoby aplikującej produkt), mierzone w temp. 23°C i wilgotności względnej 50%. Niższa temperatura i podwyższona wilgotność wydłużają czas schnięcia.

SPOSÓB UŻYCIA

Przed zastosowaniem należy zapoznać się z instrukcją bezpieczeństwa przedstawioną w karcie charakterystyki.

Przygotowanie podłoża

- Przy nakładaniu na betony i tynki musi być zakończony proces wiązania cementu.
- Wytrzymałość podłoża badana metodą "pull-off" powinna wynosić co najmniej 1,0 MPa.
- Podłożo musi być suche, beton w stanie powietrzno-suchym, bez widocznych śladów wilgoci i zaciemnień spowodowanych wilgocią, dopuszcza się także aplikację na podłożu w stanie wilgotnym, bez zastoisk wody na powierzchni (powierzchnia betonu może być matowo-wilgotna, w jasne i ciemne plamy).
- Podłożo powinno być czyste, powierzchnia betonu wolna od luźnych frakcji, pyłów, plam oleju, smarów i innych zanieczyszczeń.
- Powierzchnie metalowe należy oczyścić ze zlogów rdzy, starej farby, smarów i innych zanieczyszczeń.

Aplikacja

- Stosować na zimno. Przed użyciem dokładanie wymieszać, a w trakcie aplikacji mieszanie powtarzać co jakiś czas. Nałożoną masę chronić przed intensywnym suszeniem, nasłonecznieniem, opadami atmosferycznymi i mrozem do czasu całkowitego związania.
- Podłożo zagruntować DISPROBITEM rozcieńczonym wodą w stosunku 1:1 do 1:2 w zależności od chłonności podłoża lub szybkim gruntem Evomer (nie stosować gruntów rozpuszczalnikowych) i poczekać do jego wyschnięcia.
- Kolejne warstwy nakładać po wyschnięciu poprzedniej, prostopadle do kierunku nakładania poprzedniej warstwy. Czas schnięcia pojedynczej warstwy około 5 - 6 h.

Selena S.A.

ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Poland

tel. +48 71 78 38 301, e-mail: kontakt@selena.com, www.tytan.com

Selena Contact Center: 801 350 500, BDO: 000015312





ABIZOL S

Karta techniczna wyrobu. Data aktualizacji 20.06.2023

- Przyklejanie płyt styropianowych** – prace rozpocząć od dna wykopu. ABIZOL S nakładać punktowo na płyty styropianowe. Płyty przykładać do podłożu i dociskać je ruchem kolistym. Czas wiązania wynosi ok. 3-5 dni. W obawie, przed zalaniem wykopu wodą, proponujemy niezwłoczne zasypanie wykopu gruntem, z zachowaniem należytej staranności i ostrożności przed uszkodzeniem płyt termoizolacyjnych.
- Wykonywanie hyroizolacji** – stosować na zimno. Po należytym wyschnięciu warstwy gruntującej, nakładać masę pacą lub kielnią, starając się zachować jednakową grubość nakładanej warstwy. Grubość warstwy kontrolować przez sprawdzenie zużycia masy (1,2 kg/ m²/warstwę). Nakładać warstwę o grubości około 2 mm co po wyschnięciu daje powłokę o grubości 1 mm. Masę nałożyć w minimum 2 warstwach, każdą następną prostopadle do poprzedniej. Kolejne warstwy nakładać po należytym wyschnięciu poprzedniej (warstwa o grubości 1 mm schnie ok. 2 dni w temp. +23°C i przy 60% wilgotności).
- W wypadku wykonywania izolacji przeciwwodnych, zaleca się zastosować taśmę uszczelniającą lub tkaninę techniczną wzdłuż styków elementów prefabrykowanych i przegród budowlanych (np. ścian lub ścian i stropu) oraz w ich narożach.
- Przy układaniu wyrobów należy we wszystkich kątach wewnętrznych wykonać fasety (wyokrąglenia).
- W wypadku wykonywania izolacji przeciwilgociowych lub przeciwwodnych na powierzchniach obiektów inżynierskich częściowo zasypanych gruntem np. w wypadku podpór obiektów mostowych lub murów oporowych, izolację należy wykonać także na powierzchniach nie zasypanych gruntem, do wysokości około 30 cm ponad poziom terenu.
- W wypadku wykonywania izolacji przeciwvodnej typu ciężkiego, w tym obciążonych wodą pod ciśnieniem należy zastosować wkładkę wzmacniającą z tkaniny technicznej na powierzchniach izolowanych.

OGRANICZENIA STOSOWANIA

- Przy pracy należy nosić odzież, okulary i rękawice ochronne.
- NIE MYĆ RĄK ROZPUSZCZALNIKAMI ORGANICZNYMI!**
- Nie stosować w kontakcie ze smołą i do pap smołowych.
- Nie podgrzewać na wolnym ogniu.
- Przed użyciem należy wykonać próbę.
- Nie należy prowadzić prac podczas opadów atmosferycznych lub silnego nasłonecznienia.
- Nie stosować na elementach budowli narażonych na negatywne parcie wody (ujemne parcie wody), które może doprowadzić do oderwania izolacji lub tworzenia się pęcherzy w wykonanej powłoce.
- Wykonana powłoka nie powinna być poddawana linowym i punktowym obciążeniom, gdyż może to powodować przerwanie ciągłości izolacji.

PRZECHOWYWANIE

Data ważności i numer partii na opakowaniu. Przechowywać w oryginalnie zamkniętych opakowaniach, z dala od grzejników, w temperaturze od +5°C do +35°C. Ch距nić przed bezpośrednim działaniem promieni s?onecznych.

DANE KATALOGOWE

Indeks	Opakowanie	Pojemność	Ilość na palecie	Kod EAN
10004522	wiadro	9 kg	44	590 7516 97865 4
10004521	wiadro	18 kg	27	590 7516 97864 7

Selena S.A.

ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Poland

tel. +48 71 78 38 301, e-mail: kontakt@selena.com, www.tytan.com

Selena Contact Center: 801 350 500, BDO: 000015312



ABIZOL S

Karta techniczna wyrobu. Data aktualizacji 20.06.2023



OSTRZEŻENIA I ZALECENIA BHP

Chronić przed dziećmi. Należy przestrzegać zwykłych zasad higieny pracy.

PRZED ZASTOSOWANIEM NALEŻY ZAPOZNAĆ SIĘ Z KARTĄ BEZPIECZEŃSTWA PRODUKTU I PRZECZYTAĆ ETYKIETĘ NA OPAKOWANIU.

Powyższe dane, zalecenia i wskazówki opierają się na naszej najlepszej wiedzy, badaniach oraz doświadczeniach i zostały udzielone w dobrej wierze, zgodnie z zasadami obowiązującymi w naszej firmie i u naszych dostawców. Zaproponowane sposoby postępowania uznane są za powszechnie, jednak każdy z użytkowników tego materiału powinien upewnić się na wszelkie możliwe sposoby, włącznie ze sprawdzeniem produktu końcowego w odpowiednich warunkach o przydatności dostarczanych materiałów dla osiągnięcia celów przez niego zamierzonych. Ani Spółka, ani jej upoważnieni przedstawiciele nie mogą ponosić odpowiedzialności za jakiekolwiek straty poniesione na skutek nieprawidłowego, bądź błędne użycia jej materiałów.

Selena S.A.

ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Poland

tel. +48 71 78 38 301, e-mail: kontakt@selena.com, www.tytan.com

Selena Contact Center: 801 350 500, BDO: 000015312

