

AkKit® 602

Naturstein Silikon

- Hervorragend geeignet für Abdichtungen im Marmor- und Natursteinbereich
- Keine Fleckenbildung oder Verfärbungen auf Naturstein
- Pilzhemmend
- Dauerelastisch
- Wasserbeständig
- Haftstark
- Alterungs-, wetter- und lichtbeständig



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Neutralvernetzender, dauerelastischer, Fugendichtstoff auf Silikone-Basis ohne Weichmacherwanderung. Für Fugenbewegungen bis max. 25% Gesamtverformung.

Sehr gut verarbeitbar, farbecht und UV-beständig. Fungizid ausgerüstet¹⁾, beugt Pilz- und Schimmelbefall auf dem Dichtstoff vor.

Lieferform:

Gebinde	Cut Case
310 ml Kartuschen	12 Stk.

ANWENDUNG

Für elastische Fugenabdichtungen im Marmor- und Natursteinbereich. Versiegelung und Anschlussfugen im Fensterbau (Holz, Metall, Kunststoff, (außer PE/PP)). Geeignet für Anwendungen im Küchen- und Sanitärbereich. Optimal auch für Acrylwannen. Innen und außen einsetzbar.

LAGERUNG

In ungeöffneter Verpackung, bei kühler (frosthreier) und trockener Lagerung, bei Temperaturen zwischen +5 °C und +25 °C, 12 Monate lagerfähig.

ARBEITSSCHUTZ

Die übliche Arbeitshygiene beachten. Bei Hautkontakt das Material entfernen und mit Wasser und Seife waschen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Während der Durchhärtungsphase des Dichtstoffes für gute Belüftung sorgen. Produktspezifische Informationen hinsichtlich Zusammensetzung, Umgang, Reinigung, entsprechender Maßnahmen und Entsorgung sind dem Sicherheitsdatenblatt und den Hinweisen auf der Kartusche zu entnehmen.

¹⁾ Enthält Zinkpyrithion. Nicht kennzeichnungspflichtig.

VERARBEITUNG

Anbringungsmethode:

Zur Verarbeitung von Akkit Kartuschen eignen sich alle üblichen Handdruck-, Akkudruck- und Druckluftpressen. Düse entsprechend der Fugenbreite schräg abschneiden. Fugenränder gegebenenfalls abkleben. Fuge gleichmäßig mit Silikon ausfüllen. Vor Hautbildung (ca. 25 Minuten), unter Zuhilfenahme eines Fugenglätters, z. B. von Akkit, und schwacher Seifenlösung, die Fugen glätten. Sofort im Anschluss Klebeband entfernen. Wegen der großen Fleckenempfindlichkeit einiger Natursteinsorten ist überschüssiges Glättmittel sofort zu entfernen/abzuwaschen.

Reparaturmöglichkeit:

Mit den gleichen Materialien.

TECHNISCHE ANGABEN

Verarbeitungsklima Temperatur	+5 °C bis +35 °C
Umgebungsfeuchte	> 30 %
Farbe	grau
Basis	Alkoxy
Konsistenz	stabile Paste
Aushärtungssystem	Polymerisation durch Luftfeuchtigkeit
²⁾ Aushärtung	ca. 2 mm/24 Std.
²⁾ Hautbildung	ca. 25 Minuten
Härte	25 ±5 Shore A
Dichte	1,05
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +150 °C
Rückstellvermögen	> 80%
Maximale Verformung	25%
Elastizitätsmodul 100 %	0,37 N/mm ² (ISO 37)
Maximale Spannung	0,70 N/mm ² (ISO 37)
Dehnung bei Bruch	700% (ISO 37)
Reichweite	ca. 12 lfm./Kartusche bei 5 mm x 5 mm Fugendimension
Fugenabmessungen	Minimale Breite: 5 mm Maximale Breite: 30 mm Minimale Tiefe: 5 mm Empfohlen: 2 x Fugentiefe = Fugenbreite

²⁾ Bei +20 °C und 65 % relativer Luftfeuchtigkeit. Diese Werte können variieren durch Umgebungsfaktoren wie Temperatur, Feuchtigkeit und Art des Substrats.

UNTERGRÜNDE

Naturstein wie z.B. Marmor, Granit, Schiefer. Holz, Metall, Kunststoff (außer PE/PP). Alle üblichen Untergründe im Küchen- und Sanitärbereich wie Fliesen, Glas, glasierte Flächen, Emaille, Keramik, Porzellan, eloxiertes Aluminium, etc.

Untergrundvorbehandlung:

Die Haftflächen müssen sauber, staub- und fettfrei sein. Poröse Untergründe vorbehandeln mit Silikon-Primer. Es ist ratsam, auf jedem Untergrund zuerst einen Hafttest durchzuführen.

Werkzeug-Reinigungsmittel:

Terpentin bei frischem Dichtstoff.

Fugenerneuerung:

Ausgehärteten Dichtstoff sorgfältig rausschneiden, danach mit Silikonentferner Akkit 630 weiterbehandeln.

Nicht überstreichbar. Der Kontakt mit Weichmacher abgebenden Materialien, wie z.B. EPDM, APTK, Chloroprenkautschuk (Neopren), Butyl, Isolieranstrichen, Bitumen und Schaumstoffen ist zu vermeiden, da es zu Unverträglichkeiten wie Verfärbungen oder Haftungsverlust kommen kann.

PRÜFZEUGNISSE

Geprüft nach:



EC 1 Plus

Emissionsarme Produkte werden mit dem Emicode-Siegel ausgezeichnet.

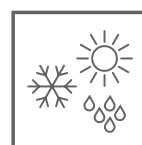
Das Emicode-Siegel EC 1 erfüllt höchste Gesundheits- und Umweltansprüche. Das Siegel EC1 Plus ist die Premiumklasse und setzt noch einmal deutlich strengere Grenzwerte.

Diese technische Information ist auf Basis des Standes der Technik erstellt worden. Die Angaben in dieser technischen Information entbinden den Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung die Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck – auch im Hinblick auf die bauseitigen Gegebenheiten – zu prüfen. Die fachmännische Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Werkstoffe liegt ausschließlich im Verantwortungsbereich des Käufers/Anwenders. Mit Erscheinen einer Neuauflage verliert diese technische Information ihre Gültigkeit.

AkKit® 602

Silicone pour pierre naturelle

- Convient parfaitement aux étanchéifications sur le marbre et les pierres naturelles
- Pas de formation de taches ni de colorations sur la pierre naturelle
- À effet fongicide
- Durablement élastique
- Résistant à l'eau
- Excellente adhérence
- Résistant au vieillissement, aux intempéries et à la lumière



PROPRIÉTÉS DU PRODUIT

Produit d'étanchéification à réticulation neutre, à base de silicone, durablement élastique, sans migration des plastifiants. Pour des mouvements de joint jusqu'à 25 % de déformation totale max.

Très malléable, grand-teint et résistant aux UV. Traité avec un fongicide¹⁾, ce qui permet de prévenir les attaques de champignons et de moisissures.

Format de livraison :

Contenance	Cut Case
Cartouches de 310 ml	12 pièces

APPLICATION

Pour l'étanchéité élastique des joints sur le marbre et les pierres naturelles. Étanchéité et joints de raccordement dans la construction de fenêtres (bois, métal, plastique, (sauf PE/PP)). Convient à des applications dans les cuisines et sanitaires. Également optimal pour les baignoires acryliques. Il est utilisable à l'intérieur et à l'extérieur.

STOCKAGE

12 mois dans son emballage fermé dans un endroit sec et frais (à l'abri du gel), à des températures comprises entre +5 °C et +25 °C.

SÉCURITÉ AU TRAVAIL

Observer l'hygiène de travail usuelle. En cas de contact avec la peau, retirer le matériel et rincer à l'eau et au savon. Conserver hors de la portée des enfants. Au cours de la phase de polymérisation du matériau d'étanchéité, veiller à une bonne aération de la pièce. Les informations spécifiques au produit concernant la composition, le maniement, le nettoyage, les mesures nécessaires et l'élimination du produit sont fournies dans la fiche de données de sécurité et sur les indications mentionnées sur la cartouche.

¹⁾ Contient du pyrithione de zinc. Non soumis à l'obligation d'étiquetage.

MISE EN ŒUVRE

Méthode d'application :

Toutes les presses à cartouches manuelles, sans fil et à air comprimé courantes sont adaptées à l'utilisation de cartouches Akkit. Couper la buse en biseau en fonction de la largeur du joint. Coller éventuellement les bords de joint. Remplir le joint de manière uniforme avec le silicone. Avant pelliculation (25 minutes env.), lisser les joints à l'aide d'un lisseur de joint, par ex. Akkit, et d'une solution légèrement savonneuse. Retirer aussitôt la bande autocollante.

En raison de la grande sensibilité de certaines pierres naturelles aux taches, il convient d'enlever/de laver immédiatement tout excédent de produit de lissage.

Possibilité de réparation :

Avec les mêmes matériaux.

PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

Milieu de traitement Température	+5 °C à +35 °C
Humidité ambiante	> 30 %
Couleur	gris
Base	Alkoxy
Consistance	Pâte solide
Système de polymérisation	Polymérisation par humidité de l'air
²⁾ Durcissement	env. 2 mm/24 h
²⁾ Pelliculation	env. 25 minutes
Dureté	25 ±5 Shore A
Densité	1,05
Résistance à la température	-40 °C à +150 °C
Résilience	> 80 %
Déformation maximale	25 %
Module d'élasticité 100 %	0,37 N/mm ² (ISO 37)
Tension maximale	0,70 N/mm ² (ISO 37)
Allongement à la rupture	700 % (ISO 37)
Rendement	env. 12 m lin./cartouche pour dimensions du joint de 5 x 5 mm
Dimensions du joint	Largeur minimale : 5 mm Largeur maximale : 30 mm Profondeur minimale : 5 mm Recommandé : 2 x profondeur du joint = largeur du joint

²⁾ À +20 °C et 65 % d'humidité relative de l'air. Ces valeurs peuvent différer en fonction de facteurs externes tels que la température, l'humidité et le type de substrat.

SUPPORTS

Pierre naturelle comme par ex. marbre, granit, ardoise. Bois, métal, plastique (sauf PE/PP). Tous les supports habituels dans les cuisines et les sanitaires tels que le carrelage, le verre, les surfaces émaillées, l'émail, la céramique, la porcelaine, l'aluminium anodisé, etc.

Traitement préalable du support :

Les surfaces d'adhésion doivent être propres, sans poussières ni graisse. Traitement préalable: appliquer le primaire silicone sur des surfaces poreuses. Il est conseillé de faire un test d'adhérence sur tout support.

Nettoyant d'outil :

Térébenthine pour les matériaux d'étanchéité fraîchement posés.

Renouvellement des joints :

Retirer minutieusement le matériau d'étanchéité polymérisé, puis retravailler avec le dissolvant de silicone Akkit 630.

Ne peut pas être peint. Le contact avec les matériaux émetteurs de plastifiant comme par ex. l'EPDM, l'APTK, le caoutchouc chloroprène (néoprène), le butyle, les enduits isolants et les mousses est à éviter au risque d'intolérances telles que décolorations ou pertes d'adhérence.

RAPPORTS D'ESSAI

Contrôlé selon :



EC 1 Plus

Les produits à faibles émissions portent le label Emissioncode.

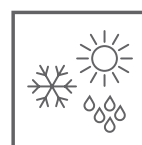
Le label Emissioncode EC 1 répond aux exigences les plus élevées en matière de santé et d'environnement. Le label EC1 Plus est la classe supérieure et fixe des limites encore plus strictes.

Ces informations techniques se fondent sur l'état actuel de la technique. Les indications figurant dans ces informations techniques ne dispensent pas l'acheteur/utilisateur de son obligation de vérifier sous sa propre responsabilité si les matériaux conviennent à l'usage prévu – également en ce qui concerne les conditions sur place. L'application, l'utilisation et le traitement professionnels des matériaux sont sous la seule responsabilité de l'acheteur/utilisateur. Ce document d'information technique perd sa validité avec la publication d'une nouvelle version.

AkKit® 602

Silicone per pietra naturale

- Eccezionale per sigillature di superfici con marmo e pietra naturale
- Non si creano macchie né alterazioni del colore sulla pietra naturale
- Anti-fungino
- A elasticità permanente
- Resistente all'acqua
- Elevato potere di adesione
- Resistente a invecchiamento, intemperie e luce



CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Sigillante per fughe a base di siliconi, reticolante naturale, a elasticità permanente, senza migrazione di plastificante. Per i movimenti dei giunti fino ad una deformazione complessiva del 25%.

Ottimamente lavorabile, di colore inalterabile e resistente ai raggi UV. Dotato di fungicida¹⁾, previene funghi e muffe sul sigillante.

Formato:

Contenitore	Cut Case
Cartucce da 310 ml	12 pz.

APPLICAZIONE

Per sigillature di fughe elastiche su superfici in marmo e pietra naturale. Sigillatura e fughe di raccordo nella costruzione di finestre (legno, metallo, plastica, (tranne PE/PP)). Adatto per applicazioni in cucina e in bagno. Ottimale anche per vasche in acrilico. Utilizzabile all'interno e all'esterno.

STOCCAGGIO

In confezione chiusa, stoccaggio al fresco (assenza di gelo) e asciutto, con temperature tra +5°C e +25°C, conservabile per 12 mesi.

PROTEZIONE ANTINFORTUNISTICA

Osservare la consueta igiene sul lavoro. In caso di contatto con la pelle rimuovere il materiale e lavare con acqua e sapone. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Durante la fase di indurimento del sigillante provvedere ad una buona ventilazione. Informazioni specifiche sul prodotto in relazione alla composizione, all'uso, alla pulizia, alle misure appropriate e allo smaltimento devono essere desunte dalle schede dati di sicurezza e dalle indicazioni sulla cartuccia.

¹⁾Contiene zinco piritione. Nessun obbligo di etichetta.

LAVORAZIONE

Metodo di applicazione:

Per la lavorazione delle cartucce Akkit sono idonee tutte le presse standard manuali, a batteria e ad aria compressa. Tagliare in obliquo l'ugello in base alla larghezza dei giunti. Eventualmente applicare del nastro adesivo sui bordi dei giunti. Riempire uniformemente i giunti con il silicone. Prima della formazione della pellicola (ca. 25 minuti), levigare i giunti con l'ausilio di una spatola, ad es. di Akkit, per giunti e soluzione saponata debole. Subito dopo rimuovere il nastro adesivo.

A causa della grande macchiabilità di alcuni tipi di pietre naturali, il prodotto per lisciare in eccesso va rimosso / lavato via immediatamente.

Possibilità di riparazione:

Con gli stessi materiali.

DATI TECNICI

Clima di lavorazione Temperatura	da +5°C a +35°C
Umidità ambiente	> 30 %
Colore	grigio
Base	Alkoxy
Consistenza	pasta stabile
Sistema di indurimento:	polimerizzazione attraverso l'umidità dell'aria
²⁾ Indurimento	ca. 2 mm/24 ore
²⁾ Formazione di una pellicola	ca. 25 minuti
Durezza	25 ±5 Shore A
Densità	1,05
Resistenza alla temperatura	da -40 °C a +150 °C
Capacità di resilienza	> 80%
Massima deformazione	25%
Modulo di elasticità 100 %	0,37 N/mm ² (ISO 37)
Tensione massima	0,70 N/mm ² (ISO 37)
Allungamento a rottura	700% (ISO 37)
Portata	ca. 12 metri lineari / cartuccia con misure delle fughe 5 x 5 mm
Misure delle fughe	larghezza minima: 5 mm larghezza massima: 30 mm profondità minima: 5 mm Si consiglia: 2 x profondità fughe = larghezza fughe

²⁾ Con +20 °C e 65 % di umidità relativa dell'aria. Questi valori possono variare per fattori ambientali come temperatura, umidità e tipo di substrato.

SOTTOFONDI

Pietre naturali come ad es. marmo, granito, ardesia. Legno, metallo, plastica (tranne PE/PP). Tutti i fondi comuni in cucina e in bagno, come piastrelle, vetro, superfici vetrate, smalto, ceramica, porcellana, alluminio anodizzato, etc.

Preparazione del fondo:

Le superfici di adesione devono essere pulite e senza polvere o grassi. Effettuare un trattamento preliminare dei supporti porosi con primer al silicone. Per ogni supporto è consigliabile eseguire un test di aderenza.

Detergente utensili:

Trementina con sigillante fresco.

Rinnovo fughe:

Tagliare con attenzione il sigillante indurito, poi trattare con un prodotto per la rimozione del silicone Akkit 630.

Non verniciabile. Il contatto con materiali che emettono plastificanti come ad es. EPDM, APTK, gomma cloroprene (neoprene), butile, vernici isolanti, bitume e sostanze espanse deve essere evitato, in quanto può portare a incompatibilità come colorazioni o perdita di aderenza.

CERTIFICATI DI PROVA

Testato secondo:



EC 1 Plus

I prodotti a bassa emissione vengono contrassegnati con il sigillo Emicode.

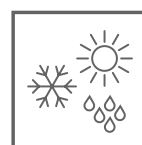
Il sigillo Emicode EC 1 soddisfa i più elevati requisiti sanitari e ambientali. Il sigillo EC1 Plus è la classe premium e stabilisce limiti ancora più severi.

Queste informazioni tecniche si basano sullo stato dell'arte. I dati contenuti nelle presenti informazioni tecniche non esonerano l'acquirente/utente dall'obbligo di verificare l'idoneità dei materiali per lo scopo previsto – anche per quanto riguarda le condizioni in loco – sotto la propria responsabilità. L'applicazione, l'uso e la lavorazione professionale dei materiali sono di esclusiva responsabilità dell'acquirente/utente. Con la pubblicazione di una nuova edizione, questo opuscolo tecnico informativo perde validità.

AkKit® 602

Natuursteen siliconenkit

- Zeer geschikt voor afdichtingen op marmer en natuursteen
- Geen vlekvorming of verkleuringen op natuursteen
- Schimmelwerend
- Blijvend elastisch
- Waterbestendig
- Goed hechtend
- Slijtage-, weer- en lichtbestendig



PRODUCTEIGENSCHAPPEN

Neutraal uithardende, blijvend elastische voegkit op siliconenbasis zonder migratie van weekmakers. Voor voegbewegingen tot 25% van de totale vervorming.

Zeer goed verwerkbaar, kleurvast en uv-bestendig Voorzien van schimmeldodend middel¹⁾, voorkomt schimmelvorming op de kit.

Levertorm:

Verpakking	Cut case
Patronen van 310 ml	12 st.

TOEPASSING

Voor elastische voegafdichtingen op marmer en natuursteen. Afdichting en aansluitvoegen in raamconstructies (hout, metaal, kunststof (behalve PE/PP)). Geschikt voor keukens en sanitaire ruimtes. Ook optimaal voor acrylbaden. Binnen en buiten te gebruiken.

BEWAARADVIES

12 maanden houdbaar in ongeopende verpakking op een droge en koele (vorstvrije) plaats bij temperaturen tussen +5 °C en +25 °C.

ARBOMAATREGELEN

De gebruikelijke arbeidshygiëne in acht nemen. Bij contact met de huid, spoelen en wassen met water en zeep. Buiten bereik van kinderen bewaren. Tijdens het uithardingsproces van de kit voor goede ventilatie zorgen. Productspecifieke informatie ten aanzien van samenstelling, gebruik, reiniging, overeenkomstige maatregelen en verwijdering kan worden gevonden op het veiligheidsinformatieblad en in de aanwijzingen op de verpakking.

¹⁾ Bevat: zinkpyrithione. Kenmerk niet verplicht.

VERWERKING

Wijze van aanbrengen:

Voor de verwerking van Akkit-patronen zijn alle gebruikelijke hand-, accu- en persluchtkitpistolen geschikt. Mondstuk overeenkomstig de voegbreedte schuin afsnijden. Voegranden evt. afplakken. Voegen gelijkmatig vullen met kit. Vóór huidvorming (na ca. 25 minuten) de voegen gladstrijken met behulp van een vlakspaan, bijv. van Akkit, en een milde zeepoplossing. Vervolgens onmiddellijk de tape verwijderen. Vanwege de hoge gevoeligheid voor vlekken van sommige soorten natuursteen moet overtollig gladstrijkmiddel onmiddellijk worden verwijderd/afgewassen.

Reparatiemogelijkheid:

Met hetzelfde materiaal.

TECHNISCHE GEGEVENS

Verwerkings-temperatuur	+5°C tot +35°C
Omgevingsvochtigheid	> 30 %
Kleur	grijs
Basis	alkoxy
Consistentie	stabiele pasta
Uithardingsysteem	polymerisatie door luchtvochtigheid
²⁾ Uitharding	ca. 2 mm/24 uur
²⁾ Huidvorming	ca. 25 minuten
Hardheid	25 ±5 Shore A
Dichtheid	1,05
Temperatuurbestendigheid	-40 °C tot +150 °C
Herstellvermogen	> 80%
Maximale vervorming	25%
Elasticiteitsmodulus 100%	0,37 N/mm ² (ISO 37)
Maximale spanning	0,70 N/mm ² (ISO 37)
Rek bij breuk	700% (ISO 37)
Bereik	ca. 12 strekkende meter/ patroon bij 5 mm x 5 mm voegafmeting
Voegafmetingen	Minimale breedte: 5 mm Maximale breedte: 30 mm Minimale diepte: 5 mm Aanbevolen: 2x voegdiepte = voegbreedte

²⁾ Bij +20 °C en 65 % relatieve luchtvochtigheid. Deze waarden kunnen variëren als gevolg van omgevingsfactoren, zoals temperatuur, vochtigheid en het soort ondergrond.

ONDERGRONDEN

Natuursteen zoals marmer, graniet, leisteen. Hout, metaal, kunststof (behalve PE/PP). Alle gebruikelijke ondergronden in keukens en sanitaire ruimtes zoals tegels, glas, geglaazuurde oppervlakken, emaille, keramiek, porselein, geanodiseerd aluminium, etc.

Voorbehandeling van de ondergrond:

De hechtingsoppervlakken moeten schoon, stof- en vetvrij zijn. Poreuze ondergronden voorbehandelen met kit-primer. Het wordt aangeraden op elke ondergrond eerst een hechtingstest uit te voeren.

Reinigingsmiddel voor gereedschap:

Terpentine onmiddellijk na gebruik.

Voegrenovatie:

Uitgeharde kit zorgvuldig verwijderen, vervolgens met siliconenverwijderaar Akkit 630 bijwerken.

Niet overschilderbaar. Contact met materialen die weekmakers afgeven, zoals EPDM, chloropreenrubber (neopreen), butyl, primer, bitumen en schuimstoffen, moet worden vermeden, omdat dit kan leiden tot verkleuringen of verlies van het hechtende vermogen.

TESTCERTIFICATEN

Getest volgens:



EC 1 Plus

Emissiearme producten worden voorzien van het Emicode-keurmerk.

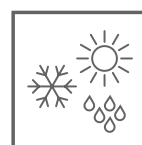
Het Emicode-keurmerk EC 1 voldoet aan de hoogste eisen op het gebied van gezondheid en milieu. Het keurmerk EC1 Plus is de premiumklasse en stelt nog strengere grenswaarden.

Deze technische informatie is opgesteld op basis van de stand van de techniek. Deze technische informatie ontslaat de koper/gebruiker niet van diens verplichting om de materialen op eigen verantwoordelijkheid te controleren op de geschiktheid voor het beoogde doel – ook met betrekking tot de omstandigheden ter plaatse. De vakkundige toepassing, het vakkundige gebruik en de vakkundige verwerking van de materialen vallen uitsluitend onder de verantwoordelijkheid van de koper/gebruiker. Met de publicatie van een nieuwe uitgave verliest deze technische informatie haar geldigheid.

AkKit® 602

Naturstenssilikon

- Mycket lämplig för tätning av marmor och natursten
- Orsakar inga fläckar eller missfärgningar på natursten
- Svamphämmande
- Permanent elastisk
- Vattenbeständig
- Starkt häftande
- Ålders-, väder- och ljusbeständig



PRODUKTEGENSKAPER

Neutralhärdande, permanent elastiskt fogtättningsmedel på silikonbas utan mjukgörarvandring. För fogrörelser upp till 25 % total deformation. Mycket bearbetningsbar, färgäkta och UV-tålig. Innehåller fungicider¹⁾, förebygger svamp- och mögelpåväxt på fogen.

Leveransformat:

Förpackning	Cut Case
310 ml patroner	12 st.

ANVÄNDNING

För elastisk fogtätning av marmor och natursten. Försegling och anslutningsfogar vid fönster (trä, metall, plast (utom PE/PP)). Lämplig för användning i kök och badrum. Optimal även för akrylbadkar. För inom- och utomhusbruk.

FÖRVARING

I obruten förpackning, vid sval (frostfri) och torr förvaring, i temperaturer mellan +5 °C och +25 °C i 12 månader.

ARBETSSKYDD

Följ normal arbetshygien. Vid kontakt med huden ska du ta bort materialet och tvätta med tvål och vatten. Förvaras utom räckhåll för barn. Säkerställ bra ventilation under tättningsmedlets härdningstid. Produktspecifik information angående sammansättning, hantering, rengöring, relevanta åtgärder och avfallshantering hittar du i säkerhetsdatabladet samt på patronen.

¹⁾ Innehåller zinkpyrition. Ej märkningspliktig.

BEARBETNING

Appliceringsmetod:

Alla vanliga handtrycks-, batteritrycks- och tryckluftspistoler passar för att bearbeta Akkit-patronerna. Skär av munstycket snett enligt fogbredden. Tejpa vid behov fogkanterna. Fyll i fogen jämnt med silikon. Jämna till fogarna med en fogutjämnare, t.ex. från Akkit, och mild tvållösning innan skinnbildning (ca 25 minuter). Ta sedan genast bort tejp.

På grund av att vissa naturstenssorter är mycket känsliga för fläckar ska fogöverskott omedelbart avlägsnas/tvättas bort.

Reparationsmöjlighet:

Med samma material.

TEKNISKA DATA

Monteringstemperatur	+5 °C till +35 °C
Omgivande luftfuktighet	> 30 %
Färg	grå
Bas	Alkoxy
Konsistens	stabil pasta
Härdningssystem	polymerisation med hjälp av luftfuktighet
²⁾ Härdning	ca 2 mm/24 tim.
²⁾ Skinnbildningstid	ca 25 minuter
Hårdhet	25 ±5 Shore A
Densitet	1,05
Temperaturbeständighet	-40 °C till +150 °C
Återställningsförmåga	> 80 %
Maximal deformering	25 %
Elasticitetsmodul 100 %	0,37 N/mm ² (ISO 37)
Maximal spänning	0,70 N/mm ² (ISO 37)
Töjning vid brott	700 % (ISO 37)
Räckvidd	ca 12 lpm/patron vid 5 mm x 5 mm fogdimension
Fogdimensioner	Minimal bredd: 5 mm Maximal bredd: 30 mm Minimalt djup: 5 mm Rekommendation: 2x fogdjupet = fogbredd

²⁾ Vid +20 °C och 65 % relativ luftfuktighet. Dessa värden kan variera beroende på omgivande faktorer som temperatur, fukt och typ av underlag.

UNDERLAG

Natursten som t.ex. marmor, granit, skiffer. Trä, metall, plast (utom PE/PP). Alla vanliga underlag i kök och badrum som kakel, glas, glaserade ytor, emalj, keramik, porslin, eloxerat aluminium osv.

Förbehandling av underlag:

Fästytorna måste vara rena samt fria från damm och fett. Förbehandla porösa ytor med silikonprimer. Det är lämpligt att börja med att utföra ett vidhäftningstest på varje yta.

Rengöring av verktyg:

Terpentin vid färskt tätningsmedel.

Fogpreparation:

Skär noggrant bort härdat tätningsmedel och vidarebehandla sedan med silikonborttagning Akkit 630.

Kan inte bestrykas. Undvik kontakt med material som avger mjukmedel, som t.ex. EPDM, APTK, kloropregummi (neopren), butyl, isoleringsfärg, bitumen och skumgummi – de kan orsaka problem som missfärgning och förlorat fäste.

KONTROLLINTYG

Kontrollerat enligt:



EC 1 Plus

Produkter med låga utsläpp får Emissioncode-märkningen.

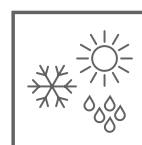
Emissioncode-märkningen EC 1 uppfyller de högsta hälso- och miljökraven. Märkningen EC1 Plus är premiumklassen och har ännu högre gränsvärden.

Denna tekniska information har sammanställts utifrån nuvarande teknisk utvecklingsnivå. Uppgifterna i denna tekniska information framtar inte köparen/användaren sin skyldighet att på eget ansvar kontrollera om produkten passar för avsett ändamål, även vad gäller förutsättningarna på platsen. En sakkunnig användning och hantering av produkten är endast köparens/användarens ansvar. Vid nyutgåva upphör detta tekniska datablad att gälla.

AkKit® 602

Silikon na přírodní kámen

- Optimální pro opravy utěsnění u mramorových ploch a ploch z přírodního kamene
- Nedochází k tvorbě skvrn nebo zbarvení na přírodním kameni
- Zabraňuje růstu hub
- Trvale elastický
- Voděodolný
- Silně přílnavý
- Odolný vůči stárnutí, počasí a působení světla



VLASTNOSTI VÝROBKU

Neutrálně síťující, trvale elastický spárovací tmel na bázi silikonu bez vylučování změkčovadel. Pro pohyby spár s celkovou deformací max. 25%. Velmi dobře zpracovatelný, barevně stálý a odolný proti UV záření. Fungicidní vlastnosti¹⁾, zabraňuje napadení houbami a tvorbě plísní na silikonu.

Způsob dodání:

Balení	Cut Case
310 ml kartuše	12 ks

POUŽITÍ

Na elastické utěsnění spár u mramorových ploch a ploch z přírodního kamene. Uzavření povrchu a připojovací spáry v oblasti oken (dřevo, kov, plast, (kromě PE/PP)). Vhodné k použití v kuchyni a sanitární oblasti. Optimální také na akrylátové vany. Určený k použití v interiéru i exteriéru.

SKLADOVÁNÍ

Lze skladovat 12 měsíců při neotevřeném balení, v chladném (ne pod bodem mrazu) a suchém prostředí, při pokojové teplotě od +5 °C do +25 °C.

BEZPEČNOST PRÁCE

Dbejte na běžnou pracovní hygienu. Při kontaktu materiálu s pokožkou materiál odstraňte a omyjte mýdlem a vodou. Uchovávejte mimo dosah dětí. Po dobu tvrdnutí tmelu zajistěte dobré odvětrávání. Produktově specifické informace v ohledu na složení, zpracování, čištění, příslušná opatření a likvidaci naleznete v bezpečnostních technickém datovém listu a pokynech na kartuši.

¹⁾ Obsahuje pyrrithion zinečnatý. Nepodléhá povinnosti označení.

ZPRACOVÁNÍ

Metoda lepení:

Na zpracování kartuší Akkit jsou vhodné běžné ruční, aku a pneumatické lisy na kartuše. Aplikační špičku seřízněte našikmo podle šířky spáry. Rovněž zalepte okraje spáry. Spáru rovnoměrně vyplňte silikonem. Před vytvořením filmu (cca 25 minut), spáry uhladte pomocí stěrky, např. Akkit, a mírně koncentrovaného mýdlového roztoku. Ihned poté odstraňte lepicí pásku. Kvůli vysoké citlivosti na tvorbu skvrn u některých druhů přírodního kamene je nutné okamžitě odstranit/omýt přebytečný vyhlazovací prostředek.

Možnosti opravy:

Stejným materiálem.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Klima pro zpracování teplota	+5 °C až +35 °C
Okolní vlhkost	> 30 %
Barva	šedá
Základ	Alkoxy
Konzistence	stabilní pasta
Systém vytvrdnutí	Polymerace vlhkostí vzduchu
²⁾ Vytvrdnutí	cca 2 mm/24 hod.
²⁾ Tvorba povlaku	cca 25 minut
Tvrdost	25 ±5 Shore A
Hustota	1,05
Teplotní odolnost	-40 °C až +150 °C
Elastická návratnost	> 80%
Maximální deformace	25%
Modul elasticity 100 %	0,37 N/mm ² (ISO 37)
Maximální napětí	0,70 N/mm ² (ISO 37)
Roztažnost při zlomení	700 % (ISO 37)
Dosah	cca 12 bm/kartuše u spár o rozměrech 5 mm x 5 mm
Rozměry spár	Minimální šířka: 5 mm Maximální šířka: 30 mm Minimální hloubka: 5 mm Doporučeno: 2 x hloubka spáry = šířka spáry

²⁾ Při teplotě +20 °C a relativní vlhkosti vzduchu 65 %. Tyto hodnoty se mohou lišit v závislosti na okolních faktorech jako např. teplotě, vlhkosti a druhu substrátu.

PODKLAD

Přírodní kámen, jako např. mramor, granit, břidlice. Dřevo, kov, plast (kromě PE/PP). Veškeré běžné podklady v kuchyni a sanitární oblasti, jako např. dlažba, sklo, glazované povrchy, smalt, keramika, porcelán, eloxovaný hliník, atd.

Základní ošetření podkladu:

Povrch musí být čistý a bez prachu či mastnot. Porézní podklady předem ošetřete pomocí základního nátěru pro silikonové těsnící hmoty Silikon-Primer. Na každém povrchu se nejprve doporučuje provést zkoušku přilnavosti.

Čistící prostředky na nářadí:

U nezaschlého tmelu terpentýn.

Oživení spár:

Zatvrdlý tmel opatrně vyřízněte, poté dále ošetřete pomocí odstraňovače silikonu Akkit 630.

Nelze přetírat. Je nutné zamezit kontaktu s materiály vylučující měkčidla, jako např. EPDM, APTK, chloroprenovým kaučukem (neoprenem), butylem, izolačními nátěry, bitumenem a pěnovými materiály, jelikož by jinak mohlo dojít ke vzniku nedostatků jako např. zbarvení či ztrátě přilnavosti.

CERTIFIKÁTY VÝROBKU

Certifikováno dle:



EC 1 Plus

Výrobky s nízkým obsahem emisí nesou označení Emicode.

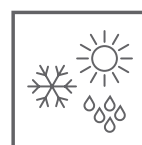
Označení Emicode EC 1 Plus poukazuje na splnění maximálních požadavků pro ochranu zdraví a životního prostředí. Označení EC1 Plus představuje nejvyšší třídu a stanovuje ještě výrazně přísnější limitní hodnoty.

Tento technický list byl vytvořen na základě stavu techniky. Údaje uvedené v tomto technickém listu nezabývají kupujícího/uživatele povinností provést na vlastní odpovědnost kontrolu materiálů s ohledem na jejich vhodnost pro určený účel použití – jakož i s ohledem na podmínky na stavbě. Odborná aplikace, použití a zpracování materiálů je ve výhradní odpovědnosti kupujícího/uživatele. Tento technický list pozbývá při vydání novější verze své platnosti.

AkKit® 602

Silikón na prírodný kameň

- Vhodný na tmelenie povrchov z mramoru a prírodného kameňa
- Žiadna tvorba škvŕn alebo zmeny farby na prírodnom kameni
- Zabraňuje tvorbe plesní
- Trvalo elastický
- Vodeodolné
- Silná príľnavosť
- Odolný voči starnutiu, poveternostným vplyvom a svetlu



VLASTNOSTI VÝROBKU

Neutrálne spájajúci, trvalo pružný tesniaci tmel na báze silikónu bez použitia zmäkčovadiel. Na pohyb škár s celkovou deformáciou do max. 25 %. Veľmi dobre spracovateľný, farebne stály a odolný voči UV žiareniu. S antifungicídnyimi vlastnosťami¹⁾, zabraňuje tvorbe húb a plesní na tesniacom materiáli.

Forma dodávky:

Nádoba	Cut Case
310 ml kartuše	12 ks

POUŽITIE

Na elastické utesnenie škár na povrchoch z mramoru a prírodného kameňa. Tesnenie a spojovacie škáry v okenných konštrukciách (drevo, kov, plast (okrem PE/PP)). Vhodné na použitie v kuchyniach a sanitárnych priestoroch. Ideálne aj pre akrylátové vane. Možnosť použitia v interiéroch aj exteriéroch.

SKLADOVANIE

V neotvorenom obale možno skladovať 12 mesiacov na chladnom (bez mrazu) a suchom mieste pri teplote od +5 °C do +25 °C.

BEZPEČNOSŤ PRÁCE

Dodržiavajte zvyčajnú hygienu. Pri kontakte s pokožkou materiál odstráňte a umyte vodou a mydlom. Nesmie sa dostať do rúk deťom. Počas fázy tvrdnutia tesniacej hmoty zabezpečte dobré vetranie. Informácie týkajúce sa zloženia, manipulácie, čistenia, príslušných opatrení a likvidácie nájdete na karte bezpečnostných údajov a v pokynoch na kartuši.

¹⁾ Obsahuje pyritión zinku. Nepodlieha povinnosti označovania.

SPRACOVANIE

Metóda aplikácie:

Na spracovanie kartuší Akkit sú vhodné všetky štandardné kartušové pištole – ručné, akumulátorové a vzduchové tlakové pištole. Trysku odstrihajte šikmo podľa šírky škáry. Okraje škáry v prípade potreby prelepte. Škáru rovnomerne vyplňte silikónom. Predtým, ako sa vytvorí povlak (cca 25 minút), vyhladte škáry pomocou stierky na vyhladzovanie škár, napr. od značky Akkit, a slabého roztoku mydla. Hneď potom odstráňte lepiacu pásku. Vzhľadom na vysokú citlivosť niektorých druhov prírodného kameňa na zafarbenie a tvorbu škvŕn je potrebné prebytočný vyhladzovací prostriedok okamžite odstrániť/umývať.

Možnosť opravy:

Rovnakým materiálom.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Podmienky pri spracovávaní Teplota	+5 °C až +35 °C
Okolité vlhkosť	> 30 %
Farba	sivá
Základ	alkoxy
Konzistencia	stabilná pasta
Systém vytvrdnutia	Polymerizácia na základe vzdušnej vlhkosti
²⁾ Vytvrdnutie	cca 2 mm/24 hod.
²⁾ Tvorba povlaku	cca 25 minút
Tvrdosť	25 ±5 Shore A
Hustota	1,05
Teplotná odolnosť	-40 °C do +150 °C
Odpruženie	> 80%
Maximálna deformácia	25%
Modul elasticity 100 %	0,37 N/mm ² (ISO 37)
Maximálne napätie	0,70 N/mm ² (ISO 37)
Natiahnutie do bodu pre- trhnutia	700 % (ISO 37)
Dosah	cca 12 bežných metrov/kartu- šu pri škáre 5 mm x 5 mm
Rozmery škáry	Minimálna šírka: 5 mm Maximálna šírka: 30 mm Minimálna hĺbka: 5 mm Odporúčanie: 2 x hĺbka škáry = šírka škáry

²⁾ Pri teplote +20 °C a relatívnej vlhkosti vzduchu 65 %. Tieto hodnoty sa môžu líšiť na základe faktorov prostredia ako je teplota, vlhkosť a druh substrátu.

PODKLAD

Prírodný kameň ako mramor, žula, bridlica. Drevo, kov, plast (okrem PE/PP). Všetky bežné podklady v kuchyni a sanitárnej oblasti, ako sú dlaždice a obklady, sklo, glazované povrchy, smalt, keramika, porcelán, eloxovaný hliník, atď.

Príprava podkladu:

Lepený povrch musí byť čistý, zbavený prachu a mastnoty. Porózne podklady ošetríť silikónovým primerom. Odporúčame najskôr na každom podklade urobiť test príľnavosti.

Čistiaci prostriedok na náradie:

Terpentín na čerstvú tesniacu hmotu.

Obnovenie škár:

Vytvrdnutú tesniacu hmotu opatrne vyrežte, potom použite prípravok na odstraňovanie silikónu Akkit 630.

Na hmotu nie je možné naniesť náter. Vyvarujte sa kontaktu s materiálmi, z ktorých sa uvoľňujú zmäkčovadlá, ako napr. EPDM, APTK, chloroprénový kaučuk (neoprén), butyl, s izolačnými nátermi a izolačnými látkami, pretože môže dôjsť k neželaným reakciám ako sú sfarbenia alebo strata príľnavosti.

CERTIFIKÁTY O SKÚŠKE

Testované podľa:



EC 1 Plus

Nízkoemisné výrobky sú označené pečatou Emicode.

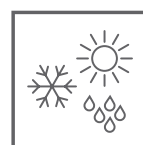
Pečať Emicode EC 1 spĺňa najvyššie zdravotné a environmentálne požiadavky. Pečať EC1 Plus je prémiová trieda a stanovuje ešte prísnejšie limity.

Tieto technické informácie boli vypracované na základe súčasných technologických postupov. Údaje uvedené v tomto technickom liste nezbavujú kupujúceho/používateľa povinnosti skontrolovať na vlastnú zodpovednosť materiály a ich vhodnosť na zamýšľaný účel použitia – a to aj s ohľadom na stavebné podmienky. Za odbornú aplikáciu, použitie a spracovanie materiálov nesie zodpovednosť výhradne kupujúci/používateľ. Uverejnením nového vydania stráca tento technický list platnosť.

AkKit® 602

Silicon piatră naturală

- Perfect pentru etanșări în spații din marmură și piatră naturală
- Fără pătare sau decolorare pe piatră naturală
- Fungistatic
- Permanent elastic
- Rezistent la apă
- Aderență puternică
- Rezistent la îmbătrânire, intemperii și lumină



CARACTERISTICI PRODUS

Material de etanșare a rosturilor cu sistem de întărire neutru, elasticitate permanentă, pe bază de silicon, fără migrare de plastifianți.

Pentru deplasări ale rosturilor până la max. 25% deformare totală.

Se prelucrează foarte bine, culoare rezistentă și rezistență la UV. Proprietăți anti-fungice¹⁾, previne dezvoltarea ciupercilor și mușcăiului pe materialul de etanșare.

Formă de livrare:

Ambalaj	Cutie
Cartușe de 310 ml	12 buc.

UTILIZARE

Pentru etanșarea elastică a rosturilor în spații de marmură și piatră naturală. Etanșare și rosturi de îmbinare în construcția ferestrelor (lemn, metal, plastic (cu excepția PE/PP)). Adecvat pentru utilizare în bucătării și zone sanitare. Ideal și pentru căzi acrilice. Poate fi utilizat în interior și exterior.

DEPOZITARE

Poate fi depozitat timp de 12 luni în ambalajul sigilat, în spații reci (ferit de îngheț) și uscate, la temperaturi cuprinse între +5°C și 25°C.

SECURITATEA ȘI SĂNĂTATEA ÎN MUNCĂ

Trebuie respectată igiena uzuală de muncă. În cazul contactului cu pielea, materialul se îndepărtează și se spală cu apă și săpun. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. În timpul fazei de întărire a materialului de etanșare trebuie să se asigure o aerisire corespunzătoare. Informațiile specifice produsului referitor la compoziție, manipulare, curățare, măsuri corespunzătoare și eliminarea deșeurilor rezultă din fișa tehnică de securitate și din indicațiile de pe cartușul produsului.

¹⁾ Conține piritionă de zinc. Nu face obiectul obligației de identificare.

APLICARE

Metoda de aplicare:

Pentru prelucrarea cartuşelor Akkit sunt potrivite toate presele acţionate manual, cu baterii şi cu aer comprimat. Se taie duza oblic, corespunzător lăţimii rosturilor. Dacă este cazul, se acoperă marginile rosturilor. Rostul se umple uniform cu silicon. Înainte de formarea peliculei (aprox. 25 minute), rosturile se finisează cu ajutorul unei raclete pentru rosturi, de exemplu de la Akkit, şi a unei soluţii neconcentrate de săpun. Imediat după aceea se îndepărtează banda adezivă utilizată.

Întrucât unele tipuri de piatră naturală sunt foarte sensibile la pătare, excesul de material se va îndepărta/spăla de îndată.

Posibilitate de reparare:

Cu aceleaşi materiale.

INFORMAȚII TEHNICE

Climat de prelucrare temperatură	+5 °C până la +35 °C
Umiditatea mediului ambiant	> 30 %
Culoare	gri
Bază	Alkoxi
Consistență	pastă stabilă
Sistem de uscare	Polimerizare datorită umidității din aer
²⁾ Întărire	aprox. 2 mm/24 ore
²⁾ Formare peliculă	cca 25 minute
Duritate	25 ±5 Shore A
Densitatea	1,05
Rezistența la temperatură	-40 °C până la +150 °C
Revenire elastică	> 80%
Deformare maximă	25%
Modul de elasticitate 100%	0,37 N/mm ² (ISO 37)
Tensiune maximă	0,70 N/mm ² (ISO 37)
Alungirea la rupere	700% (ISO 37)
Autonomie	cca 12 ml/cartuş la dimensiunea rostului de 5 mm x 5 mm
Dimensiunile rostului	Lăţime minimă: 5 mm Lăţime maximă: 30 mm Adâncime minimă: 5 mm Recomandat: 2 x adâncimea rostului = lăţimea rostului

²⁾ La +20 °C şi umiditate relativă a aerului 65 %. Aceste valori pot să varieze în funcţie de factorii de mediu, precum temperatura, umiditatea sau tipul suprafeţei de suport.

SUPRAFEȚE

Piatră naturală, ca de exemplu, marmură, granit, ardezie. lemn, metal, plastic (cu excepția PE/PP). Toate suprafețele obișnuite din bucătărie și zona sanitară, cum ar fi plăci ceramice, sticlă, suprafețe emailate, email, ceramică, porțelan, aluminiu eloxat etc.

Pregătirea suprafețelor de aplicare:

Suprafețele trebuie să fie curate, fără urme de praf și grăsimi. Suprafețele poroase se tratează în prealabil cu primer pentru silicon. Este recomandat ca pe fiecare suprafață să se efectueze mai întâi o probă de aderență.

Produse de curățare pentru unelte:

Terebentină pentru materialul de etanșare proaspăt.

Reînnoirea rosturilor:

Se taie cu atenție materialul de etanșare întărit, apoi se tratează în continuare cu produse pentru îndepărtarea siliconului Akkit 630.

Nu poate fi vopsit. Trebuie să se evite contactul cu materiale care eliberează plastifianți, ca de exemplu etilen-propilen-dien-monomer, APTK, cauciuc cloropren (neopren), butil, straturi izolatoare, bitum și materiale spongioase, pentru că se poate ajunge la situații de incompatibilitate, cum ar fi schimbările de culoare sau pierderea aderenței.

CERTIFICATE DE TESTARE

Testat conform:



EC 1 Plus

Produsele cu nivel redus de emisii dețin sigiliul Emicode.

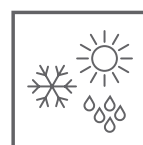
Sigiliul Emicode EC 1 îndeplinește cele mai exigente cerințe cu privire la sănătate și mediu. Sigiliul Emicode EC 1 Plus reprezintă clasa premium și stabilește valori limită considerabil mai stricte.

Aceste informații tehnice au fost concepute în baza stadiului tehnologic actual. Indicațiile din aceste informații tehnice nu îl exonerează pe cumpărător/utilizator de obligația de a verifica pe propria răspundere materialele în scopul utilizării prevăzute – și în ceea ce privește condițiile de la fața locului. Aplicarea profesională, utilizarea și prelucrarea materialelor se află exclusiv în responsabilitatea cumpărătorului/utilizatorului. Odată cu publicarea unei noi ediții, acest prospect tehnic își pierde valabilitatea.

AkKit® 602

Silikon do kamienia naturalnego

- Doskonale nadaje się do uszczelnień w obszarach marmuru i kamienia naturalnego
- Nie powoduje plam ani zmian koloru na kamieniu naturalnym
- Przeciwgrzybiczny
- Trwale elastyczny
- Wodoodporny
- Mocno przylegający
- Odporny na starzenie się, warunki atmosferyczne i światło



WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU

Neutralna, trwała elastycznie masa uszczelniająca do spoin na bazie silikonu, bez migracji plastifikatorów. Do ruchu spoin maksymalnie do 25 % odkształcenia całkowitego.

Bardzo łatwa w nakładaniu, o trwałych kolorach, odporna na promieniowanie UV. Zawiera środki grzybobójcze¹⁾, zapobiega powstawaniu grzybów i pleśni na materiale uszczelniającym.

Formy dostawy:

Opakowanie zbiorcze	Cut Case
Kartusze 310 ml	12 szt.

ZASTOSOWANIE

Do elastycznych uszczelnień spoin w obszarach marmuru i kamienia naturalnego. Uszczelnianie i spoiny przyłączeniowe przy budowie okien (drewno, metal, tworzywo sztuczne (oprócz PE/PP)). Nadaje się do stosowania w strefach kuchenno-sanitarnych. Optymalny do wanień akrylowych.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

MAGAZYNOWANIE

W zamkniętym opakowaniu, w chłodnym (nie narażonym na działanie mrozu) i suchym pomieszczeniu, w temperaturach od +5°C do +25°C, można składować przez 12 miesięcy.

BEZPIECZEŃSTWO I HIGIENA PRACY

Przestrzegać zwykłej higieny pracy. W przypadku kontaktu ze skórą usunąć materiał i zmyć wodą z mydłem. Chronić przed dziećmi. Podczas fazy utwardzania masy uszczelniającej zapewnić dobrą wentylację. Specyfikację produktu dotyczącą składu, obchodzenia się z produktem, czyszczenia, odpowiednich środków i usuwania zamieszczono w karcie charakterystyki produktu i we wskazówkach na kartuszu.

¹⁾Zawiera pirytionian cynku. Nie wymaga oznakowania.

NAKŁADANIE

Metoda nanoszenia:

Do obróbki wkładów Akkit nadają się wszystkie standardowe prasy ręczne, akumulatorowe oraz pneumatyczne. Dyszę przyciąć ukośnie odpowiednio do szerokości spoiny. W razie potrzeby okleić brzegi spoin. Fugę wypełnić równomiernie silikonem. Przed utworzeniem się błony (ok. 25 minut) wygładzić spoiny przy pomocy gładzika do spoin (np. Akkit) i słabego roztworu mydła. Następnie natychmiast usunąć taśmę klejącą. Z powodu dużej wrażliwości na plamy w przypadku niektórych rodzajów kamienia naturalnego natychmiast usuwać / zmywać nadmiar środka wygładzającego.

Możliwość naprawy:

Tymi samymi materiałami.

DANE TECHNICZNE

Klimat obróbki Temperatura	+5°C do +35°C
Wilgotność otoczenia	> 30 %
Kolor	szary
Baza	alkoksy
Konsystencja	stabilna pasta
System utwardzania	polimeryzacja przez wilgotność powietrza
²⁾ Utwardzanie	ok. 2 mm / 24 h
²⁾ Tworzenie się błony	ok. 25 minut
Twardość:	25 ±5 Shore A
Gęstość	1,05
Odporność termiczna	-40 °C do +150 °C
Zdolność powrotu:	> 80%
Maksymalne odkształcenie:	25%
Moduł elastyczności 100%	0,37 N/mm ² (ISO 37)
Maksymalne naprężenie:	0,70 N/mm ² (ISO 37)
Wydłużenie przy zerwaniu	700% (ISO 37)
Wydajność	ok. 12 m bież. / kartusz przy wymiarach spoiny 5 mm x 5 mm
Wymiary spoiny	minimalna szerokość: 5 mm maksymalna szerokość: 30 mm minimalna głębokość: 5 mm zalecenie: 2 x głębokość spoiny = szerokość spoiny

²⁾ Przy +20 °C i 65 % względnej wilgotności powietrza. Wartości te mogą różnić się zależnie od czynników otoczenia, takich jak temperatura, wilgotność i rodzaj podłoża.

PODŁOŻA:

Kamień naturalny, taki jak np. marmur, granit, łupek. Drewno, metal, tworzywo sztuczne (oprócz PE/PP). Wszystkie typowe podłóży w strefie kuchenne-sanitarnej, takie jak płytki ceramiczne, szkło, powierzchnie szklone, emalia, ceramika, porcelana, aluminium anodowane itd.

Przygotowanie podłóży:

Podłóży musi być czyste, odfuszczone i odkurzone. Na porowate podłóży zastosować najpierw podkład do silikonów. Zaleca się na każdym podłóży wykonać najpierw próbę przyczepności.

Narzędzia i środki czyszczące:

Terpentyna w przypadku świeżej masy uszczelniającej.

Renowacja spoin:

Utwardzoną masę uszczelniającą starannie wyciąć, następnie zastosować środek do usuwania silikonu Akkit 630.

Nie nadaje się do zamalowania. Należy unikać kontaktu z materiałami, z których wytrącają się plastyfikatory, takimi jak np. EPDM, APTK, kauczuk chloroprenowy (neopren), butyl, powłoki izolacyjne, materiały bitumiczne i piankowe, ponieważ mogą one doprowadzić do skutków ubocznych, takich jak odbarwienia czy utrata przyczepności.

CERTYFIKATY KONTROLNE

Certyfikowane według:



EC 1 Plus

Produkty o niskiej emisji honorowane są znakiem Emicode.

Znak Emicode EC 1 oznacza spełnienie najwyższych wymogów zdrowotnych i ekologicznych. Znak EC1 Plus jest klasą Premium i wyraźnie ustanawia jeszcze surowsze wartości graniczne.

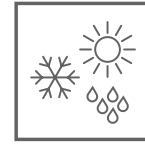
Niniejsza informacja techniczna została sporządzona na bazie aktualnego stanu techniki. Dane w tej informacji technicznej nie zwalniają Kupującego/Użytkownika z jego obowiązku sprawdzenia materiałów na swoją odpowiedzialność pod kątem ich przydatności do planowanego celu zastosowania – również pod względem uwarunkowań w miejscu użytkowania. Fachowe użycie, zastosowanie i przetwarzanie materiałów należy wyłącznie do zakresu odpowiedzialności Kupującego/Użytkownika. Z chwilą ukazania się nowego wydania niniejsza informacja techniczna traci swoją ważność.

AkKit® 602



Doğal taş silikon

- Mermer ve doğal taş alanındaki yalıtım işlemleri için aranan ürün
- Doğal taşta leke oluşumu ya da renk atma yok
- Mantar önleyici
- Elastikiyetini kaybetmez
- Suya dayanıklı
- Güçlü yapışma
- Eskimeye, hava koşullarına ya da ışığa dayanıklı



ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

Nötr olarak kürlenene, elastikiyetini kaybetmeyen, plastikleştirici göçü olmayan silikon bazlı derz dolgusu. Toplam deformasyonun maks. % 25'ine kadar derz hareketleri için. Çok kolay işlenir, renk kaybı olmaz ve ışınlara karşı dayanıklıdır. Fungisit donanımlı¹⁾, dolgu üzerinde mantar ve küf oluşumunu engeller.

Teslimat şekli:

Kutu	Cut Case
310 ml kartuşlar	12 adet

UYGULAMA

Mermer ve doğal taş alanındaki elastik derz dolguları için. Pencere imalatında (ahşap, metal, plastik, (PE/PP hariç)) mühürleme ve derz birleştirme. Mutfak alanları ve sıhhi alanlardaki uygulamalar için uygun. Akrilik küvetler için de ideal. İç ve dış mekanda kullanılabilir.

SAKLAMA

Açılmamış ambalajında, serin (don olasılığı olmayan) ve kuru depolama, +5 C ve +25 C arası sıcaklıklarda, 12 ay depolanabilir.

İŞ GÜVENLİĞİ

Normal iş yeri hijyenine uyun. Malzemenin ciltle temas etmesi durumunda önce malzemeyi silin ve sonra su ve sabunla temizleyin. Çocukların eline verilmemelidir. Dolgu maddesinin sertleşme aşamasında iyi bir havalandırma sağlanmalıdır. Bileşimi, çalışılması, temizlenmesi, uygun önlemler ve bertaraf etme ile ilgili ürüne özgü bilgiler güvenlik bilgi formunda ve uyarılar kartuşun üzerinde bulunmaktadır.

¹⁾Çinko piritasyon içerir. İşaretlenmeye tabi değildir.

İŞLEME

Kullanım yöntemi:

Piyasada bulunan tüm manuel, akülü ve basınçlı hava presleri Akkit kartuşlarını işlemeye uygundur. Kartuş uygulama ucunu derzin genişliği kadar ve eğimli olarak kesin. Gerektiğinde derzin kenarlarını bantla kapatın. Derze eşit şekilde silikon doldurun. Kabuk bağlamadan önce (yakl. 25 dakika), ör. Akkit gibi bir derz düzleştirici ve sabunlu su kullanarak derzleri düzleştirin. İşlem biter bitmez bandı çekip alın. Bazı doğal taş türlerinin büyük leke duyarlılığı nedeniyle fazla pürüzsüzleştirici derhal giderilmeli/silinmelidir.

Onarım olanakları:

Aynı malzemelerle.

TEKNİK BİLGİLER

İşleme havası Sıcaklık	+5 °C ile +35 °C arasında
Ortam nemi	> %30
Renkler	Gri
Bileşeni	Alkoksi
Kıvamı	Kararlı macun
Kürleme sistemi	Hava nemi ile polimerizasyon
²⁾ Kürleme	Yakl. 2 mm/24 sa.
²⁾ Kabuk bağlama	Yakl. 25 dakika
Sertlik	25 ±5 Shore A
Yoğunluk	1,05
Çalışma sıcaklığı	-40 °C ila +150 °C arasında
Esneklik	> %80
Maksimum deformasyon	%25
Esneklik modülü %100	0,37 N/mm ² (ISO 37)
Maksimum gerilim	0,70 N/mm ² (ISO 37)
Kopma durumunda genleşme	%700 (ISO 37)
Erişim mesafesi	5 mm x 5 mm derz boyutunda yakl. 12 lfm./kartuş
Derz boyutları	Minimum genişlik: 5 mm Maksimum genişlik: 30 mm Minimum derinlik: 5 mm Önerilen: 2 x derz derinliği = derz genişliği

²⁾ +20 °C'de ve %65 nispi hava neminde. Bu değerler sıcaklık, nem ve alt katman türü gibi ortam koşullarına bağlı olarak değişebilir.

ZEMİNLER

Mermer, granit, arduvaz gibi doğal taşlar. Ahşap, metal, plastik (PE/PP hariç)). Mutfak ve banyo alanlarındaki fayans, cam, camlı yüzeyler, emaye, seramik, porselen, eloksalı alüminyum hariç tüm genel zeminler.

Zemin hazırlama:

Yapıştırılacak yüzeyler temiz, tozsuz ve yağsız olmalıdır. Gözenekli zeminleri Silikon-Primer ile hazırlayın. Her zeminde önce bir tutuculuk testinin yapılması önerilir.

Takım temizleme malzemesi:

Taze dolgu maddesi için terebentin.

Derz yenileme:

Sertleşmiş dolgu maddesi dikkatle kesip alın, ardından Akkit 630 silikon temizleyici ile işleme devam edin.

Üzeri boyanamaz. Renk atma veya tutuculuk kaybı gibi intoleranslar oluşabileceğinden örneğin EPDM, APTK, kloropen kauçuğu (Neopren), butil, yalıtım boya, bitümler ve köpüklü plastikler ile temastan kaçınılmalıdır.

TEST SERTİFİKALARI

Test ölçütü:



EC 1 Plus

Düşük emisyonlu ürünler bir Emicode mührüne sahiptir.

Emicode mührü EC 1, en yüksek sağlık ve çevre standartlarını yerine getirir. EC1 Plus mührü birinci sınıftır ve bir defa daha önemli şekilde daha katı sınır değerler belirler.

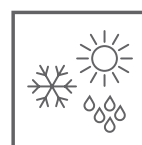
Bu teknik bilgi en son teknoloji temelinde oluşturulmuştur. Bu teknik bilgilendirmedeki bilgiler, alıcı/kullanıcıyı, malzemeleri, amaçlanan amaca uygunlukları için kendi sorumlulukları dahilinde; yerindeki yapısal koşullar açısından test etme yükümlülüğünden kurtarmaz.

Malzemelerin profesyonel uygulaması, kullanımı ve işlenmesi tamamen alıcı/kullanıcının sorumluluğundadır. Bu bilgilendirme yazısı, yeni sürümün yayınlanmasıyla geçerliliğini kaybeder.

AkKit® 602

Silicone para pedra natural

- Ideal para a vedação em superfícies de mármore e pedra natural
- Sem formação de manchas ou descolorações na pedra natural
- Antifúngico
- Permanentemente elástico
- Impermeável
- Forte aderência
- Resistente ao desgaste pelo tempo, ao clima e à luz



PROPRIEDADES

Material para isolamento de juntas de ligação neutra e permanentemente elástico em base de silicone sem migração do plastificante. Máx. de 25% de deformação total para movimentos das juntas.

Muito bom de processar, com cores reais e resistente aos raios UV. Com fungicida¹⁾, previne a formação de fungos e bolores no vedante.

Forma de entrega:

Pacote	Cut Case
Cartuchos de 310 ml	12 pc

APLICAÇÃO

Para vedações elásticas de juntas em superfícies de mármore e pedra natural. Selagem e juntas de ligação na colocação de janelas (madeira, metal, plástico (exceto PE/PP)). Adequado para aplicações na cozinha e casa de banho. Ideal também para banheiras de acrílico. Para utilização no interior e no exterior.

ARMAZENAMENTO

Em embalagem fechada, armazenamento em ambiente fresco (sem risco de congelação) e seco, a temperaturas entre +5°C e +25°C, período de armazenamento de 12 meses.

PROTEÇÃO NO TRABALHO

Ter em atenção as normas de higiene normais de trabalho. Em caso de contacto com a pele, remover o material e lavar com água e sabão. Manter fora do alcance das crianças. Garantir uma boa ventilação durante a fase de endurecimento do vedante. Informações específicas do produto relativamente à composição, ao manuseamento, limpeza, precauções correspondentes e eliminação podem ser consultadas na folha de dados de segurança e nas indicações no cartucho.

¹⁾ Contém piritionato de zinco. Não está obrigado a marcação.

PROCESSAMENTO

Método de aplicação:

Todas as prensas manuais, a bateria e de ar comprimido convencionais são adequadas para o processamento de cartuchos Akkit. Cortar o bico de forma inclinada de acordo com a largura da junta. Se necessário, vedar as extremidades da junta. Encher a junta uniformemente com silicone. Antes da formação da película (aprox. 25 minutos), alisar as juntas com a ajuda de uma espátula para juntas, p. ex., da Akkit, e de uma solução de sabão fraco. Remover a fita adesiva imediatamente depois.

Devido à elevada sensibilidade a manchas de alguns tipos de pedra natural, o excesso de agente de alisamento deve ser removido/lavado imediatamente.

Possibilidade de reparação:

Com os mesmos materiais.

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

Ambiente de processamento Temperatura	+5 °C até +35 °C
Humidade ambiente	> 30 %
Cor	cinzento
Base	Alcóxi
Consistência	pasta estável
Sistema de endurecimento	Polimerização através da humidade do ar
²⁾ Endurecimento	aprox. 2 mm/24 horas
²⁾ Formação de película	aprox. 25 minutos
Dureza	25 ±5 Shore A
Densidade	1,05
Resistência à temperatura	−40 °C até +150 °C
Capacidade de recuperação	> 80%
Deformação máxima	25%
Módulo de elasticidade 100 %	0,37 N/mm ² (ISO 37)
Tensão máxima	0,70 N/mm ² (ISO 37)
Dilatação com rutura	700 % (ISO 37)
Alcance	aprox. 12 m/cartucho com uma dimensão de junta de 5 mm x 5 mm
Dimensões da junta	Largura mínima: 5 mm Largura máxima: 30 mm Profundidade mínima: 5 mm Recomendada: 2 x profundidade da junta = largura da junta

²⁾ A +20 °C e 65 % de humidade relativa do ar. Estes valores podem variar devido a fatores ambientais como a temperatura, a humidade e o tipo de substrato.

BASES

Pedra natural, como p. ex., mármore, granito, xisto. Madeira, metal, plástico (exceto PE/PP). Todas as bases comuns na cozinha e casa de banho, como azulejos, vidro, superfícies vidradas, esmalte, cerâmica, porcelana, alumínio anodizado, etc.

Pré-tratamento da base:

As superfícies de aderência têm de estar limpas e isentas de pó e gordura. Pré-tratar bases porosas com um primário de silicone. É aconselhável realizar primeiro um teste de aderência em cada base.

Produto de limpeza da ferramenta:

Terebentina com o vedante fresco.

Renovação da junta:

Cortar cuidadosamente o vedante endurecido e depois tratar com removedor de silicone Akkit 630.

Não revestível. O contacto com materiais plastificantes, por exemplo, EPDM, APTK, borracha de cloropreno (neopreno), butilo, revestimentos de isolamento, betume e espumas deve ser evitado, uma vez que podem ocorrer intolerâncias como descolorações ou perda de aderência.

CERTIFICADOS DE TESTE

Testado segundo:



EC 1 Plus

Os produtos com baixas emissões são distinguidos com o selo Emicode.

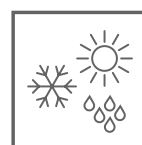
O selo Emicode EC1 cumpre os mais elevados requisitos relativos à saúde e ao meio ambiente. O selo EC1 Plus corresponde à classe Premium e define valores-limite ainda mais rigorosos.

As presentes informações técnicas foram elaboradas com base nos mais recentes desenvolvimento técnicos. A informação contida nesta informação técnica não dispensa o comprador/utilizador da sua obrigação de verificar os materiais sob a sua própria responsabilidade quanto à sua adequação para o uso pretendido - também no que diz respeito às condições no local. A aplicação, utilização e processamento profissional dos materiais é da exclusiva responsabilidade do comprador/utilizador. Com a publicação de uma nova edição, esta ficha de informação técnica perde a sua validade.

AkKit® 602

Természetes kő szilikon

- Kiválóan megfelel tömitésekhez márvány és természetes kő területén
- Nincs foltképződés vagy elszíneződés a természetes kőn
- Gombásodásgátló
- Tartósan elasztikus
- Vízálló
- Erős tapadás
- Ellenáll az öregedéssel, az időjárási behatásokkal és a fénnel szemben



TERMÉKJELLEMZŐK

Semlegesen kikeményedő, tartósan rugalmas, szilikon alapú, lágyulás nélküli fugaszigetelő anyag. Fugamozgások max. 25%-os teljes deformálódásig. Nagyon jól feldolgoozható, színtartó és UV-álló. *Gombaölőszerral (1) ellátva, megelőzi a gomba- és penészképződést a tömítőanyagban.

Csomagolási forma:

Göngyöleg	Cut Case
310 ml-es patronok	12 db

ALKALMAZÁS

Elasztikus fugatömitések márvány és természetes kő területén. Ablakszerkezetek (fa, fém, műanyag) tömitése és illesztési varratai, (kivéve PE/PP). Megfelel konyhai és szaniter alkalmazásokhoz Optimális akril kádakhoz Beltérben és kültéren egyaránt alkalmazható.

TÁROLÁS

12 hónapig tárolható bontatlan csomagolásban, hűvös (fagymentes) és száraz helyen, +5°C és +25°C közötti hőmérsékleten.

MUNKAVÉDELEM

A szokásos munkahigiéniai előírásokat be kell tartani. Bőrrel való érintkezés esetén távolítsa el az anyagot, és mossa le szappannal és vízzel. Gyermekek elől elzárva tartandó. A tömítőanyag kikeményedési fázisa alatt gondoskodjon a jó szellőzésről. Az összetételre, kezelésre, tisztításra, megfelelő intézkedésekre és ártalmatlanításra vonatkozó termékspecifikus információkért kérjük, olvassa el a patronon található utasításokat.

FELDOLGOZÁS

Felhordási módszer:

Minden szabványos kézi, akkumulátoros és sűrített levegős prés alkalmas az Akkit patronok feldolgozására. Az adagolóképut átlósan vágja le a fugaszélességnek megfelelően. Ha szükséges, ragassza le a fugák széleit.. Töltse ki egyenletesen a fugát szilikonnal. A bőrösödés előtt (kb. 25 perc) simítsa ki a fugákat fugasimító és gyenge szappanos oldat segítségével. Ezt követően azonnal távolítsa el a ragasztószalagot. Egyes természetes kőfajták foltosodásra való nagyfokú érzékenysége miatt a felesleges simítószert azonnal el kell távolítani/le kell mosni.

Javítási lehetőség:

Ugyanazokkal az anyagokkal.

MŰSZAKI ADATOK

Feldolgozási körülmények hőmérséklet	+5 °C és +35 °C között
Levegő páratartalom	> 30 %
Szín	szürke
Alap	Alkoxy
Konzisztencia	stabil paszta
Kikeményedési rendszer	Polimerizáció levegőnedvesség által
²⁾ Kikeményedés	kb. 2 mm/24 óra
²⁾ Bőrösödés	kb. 25 perc
Keménység	25 ±5 Shore A
Tömörség	1,05
Hőmérsékletállóság	-40 °C és +150 °C között
Visszaformálódás	> 80%
Maximális deformálódás	25%
Rugalmassági modul 100 %	0,37 N/mm ² (ISO 37)
Maximális feszültség	0,70 N/mm ² (ISO 37)
Tágulás törés esetén	700% (ISO 37)
Felhasználhatóság	kb. 12 fm./patron 5 x 5 mm fugaméret esetén
Fugaméretetek	Minimális szélesség: 5 mm Maximális szélesség: 30 mm Minimális mélység: 5 mm Ajánlott: 2 x fugamélység = fugaszélesség

²⁾ +20 °C hőmérséklet és 65 % relatív páratartalom esetén. Ezek az értékek a környezeti tényezők, például a hőmérséklet, a páratartalom és az aljzat típusa miatt változhatnak.

ALAPZATOK

Természetes kő, mint a márvány, a gránit vagy a pala. Fa, fém, műanyag (kivéve PE/PP)). Minden, a konyhai és szaniter helyiségekben szokásos aljzat, mint például csempe, üveg, mázas felületek, zománc, kerámia, porcelán, eloxált alumínium, stb.

Alapzat előkezelése:

A tapadófelületeknek tisztának, portól és zsírtól mentesnek kell lenniük. A porózus alapokat szilikon alapozóval kell kezelni. Ajánlatos minden alapon először tapadáspróbát végezni.

Szerszámtisztító szer:

Terpentin friss tömítőanyagnál.

Fugafelújítás:

A kikeményedett tömítőanyagot gondosan ki kell vágni, ezután Akkit 630 szilikoneltávolítóval tovább kell kezelni.

Nem festhető újra. Kerülje az érintkezést lágyítószert felszabadító anyagokkal, mint például EPDM, APTK, kloroprén gumi (neoprén), butil, szigetelőfeszítékek, bitumen és habok, mivel összeférhetlenségek, például elszíneződés vagy tapadásvesztés léphet fel.

VIZSGÁLATI TANÚSÍTVÁNYOK

Tanúsítva:



EC 1 Plus szerint

Az alacsony károsanyag-kibocsátású termékek Emicode pecséttel vannak megjelölve.

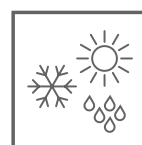
Az EC 1 Emicode pecsét a legmagasabb szintű egészségügyi és környezeti igényeket is kielégíti. Az EC1 Plus jelölés a prémium kategóriára utal, mely lényegesen szigorúbb határértékeket szab meg.

A jelen műszaki információ a technika állása alapján készült. A jelen műszaki tájékoztatóban szereplő információk nem mentesítik a vásárlót/felhasználót azon kötelezettsége alól, hogy saját felelősségére ellenőrizze az anyagok alkalmasságát a tervezett felhasználásra - a helyszíni körülményekre is tekintettel. Az anyagok szakszerű alkalmazása, felhasználása és feldolgozása a vevő/felhasználó kizárólagos felelőssége. Az új kiadás megjelenésével ez a műszaki tájékoztató érvényét veszti.

AkKit® 602

Prirodni kamen silikon

- Izvanredno za brtvljenje u mramornim i prirodnim kamenim područjima
- Nema mrlja ni promjene boje na prirodnom kamenu
- Suzbija gljivice
- Trajno elastično
- Vodootporno
- Jako prijanjanje
- Otporno na starenje, atmosferilije i svjetlost



SVOJSTVA PROIZVODA

Neutralno umrežujuće, trajno elastično brtвило za spojeve na bazi silikona bez pomjeranja plastifikatora. Za pomicanje spojnice do maksimalno 25 % ukupne deformacije.

Vrlo jednostavno za obradu, postojana boja i otporno na UV zrake. Sadrži fungicid¹⁾, sprječava razvoj gljivica i plijesni na brtvilu.

Oblik isporuke:

Posuda	Cut Case
Ulošci od 310 ml	12 kom.

PRIMJENA

Za elastično brtvljenje spojeva u područjima od mramora i prirodnog kamena. Brtvljenje i spojevi u konstrukciji prozora (drvo, metal, plastika (osim PE/PP)). Prikladno za primjenu u kuhinji i sanitarnim prostorima. Optimalno i za akrilne kade. Može se koristiti u zatvorenom i na otvorenom.

SKLADIŠTENJE

Može se čuvati 12 mjeseci u neotvorenoj ambalaži na hladnom (bez smrzavanja) i suhom mjestu na temperaturama između +5 °C i +25 °C.

ZAŠTITA NA RADU

Pridržavajte se uobičajene industrijske higijene. U slučaju kontakta s kožom, uklonite materijal i operite sapunom i vodom. Čuvati izvan dohvata djece. Osigurajte dobru ventilaciju tijekom faze stvrdnjavanja brtvila. Specifične informacije o proizvodu koje se odnose na sastav, rukovanje, čišćenje, odgovarajuće mjere i zbrinjavanje mogu se pronaći u sigurnosno-tehničkom listu i uputama na ulošku.

¹⁾ Sadrži cinkov pirition. Ne podliježe obvezi označavanja.

OBRADA

Način nanošenja:

Sve standardne ručne, baterijske i komprimirane preše prikladne su za obradu Akkit uložaka. Izrežite mlaznicu dijagonalno prema širini spoja. Po potrebi maskirajte rubove spojeva. Spoj ravnomjerno napunite silikonom. Prije stvaranja opne (oko 25 minuta), zagladite spojnice s pomoću lopatice za zaglađivanje spojnica, npr. marke Akkit, i slabe sapunice. Odmah nakon toga uklonite ljepljivu traku. Zbog visoke osjetljivosti na mrlje nekih vrsta prirodnog kamena, višak sredstva za zaglađivanje mora se odmah ukloniti/isprati.

Mogućnost popravka:

S istim materijalima.

TEHNIČKI PODACI

Uvjeti obrade temperatura	+5 °C do +35 °C
Okolna vlažnost	> 30 %
Boja	siva
Baza	alkoksi
Konzistencija	stabilna pasta
Sustav stvrdnjavanja	Polimerizacija djelovanjem vlažnosti zraka
²⁾ Stvrdnjavanje	oko 2 mm/24 h
²⁾ Stvaranje opne	oko 25 minuta
Tvrdoća	25 ± 5 Shore A
Gustoća	1,05
Temperaturna postojanost	–40 °C do +150 °C
Elastičnost	> 80 %
Maksimalna deformacija	25 %
Modul elastičnosti 100 %	0,37 N/mm ² (ISO 37)
Maksimalna napetost	0,70 N/mm ² (ISO 37)
Širenje do loma	700 % (ISO 37)
Domet	oko 12 dužnih metara/uložak na spojnica dimenzije 5 mm x 5 mm
Dimenzije spojnica	Minimalna širina: 5 mm Maksimalna širina: 30 mm Minimalna dubina: 5 mm Preporučeno: 2 x dubina spojnica = širina spojnica

²⁾ Na +20 °C i 65 % relativne vlažnosti zraka. Ove vrijednosti mogu varirati zbog okolnih faktora, kao što su temperatura, vlažnost i vrsta podloge.

PODLOGE

Prirodni kamen poput mramora, granita, škriljevca. Drvo, metal, plastika (osim PE/PP). Sve uobičajene podloge u kuhinji i sanitarnim prostorima, kao što su pločice, staklo, glazirane površine, email, keramika, porculan, eloksirani aluminij itd.

Pripremna obrada površine:

Prianjajuće površine moraju biti čiste i očišćene od prašine i masnoće. Porozne podloge prethodno obradite silikonskim primerom. Preporučljivo je prvo provesti test prianjanja na svakoj podlozi.

Sredstva za čišćenje alata:

Terpentin na svježem brtvilu.

Obnavljanje spojnica:

Pažljivo izrežite stvrdnuto brtvilo, a zatim ga dalje tretirajte sredstvom za uklanjanje silikona Akkit 630.

Ne može se premazivati. Izbjegavajte kontakt s materijalima koji oslobađaju plastifikatore, kao što su EPDM, APTK, kloroprenska guma (neopren), butil, izolacijski premazi, bitumen i pjene, jer može doći do nekompatibilnosti poput promjene boje ili gubitka svojstava prianjanja.

POTVRDE ISPITIVANJA

Provjereno prema:



EC 1 Plus

Proizvodi s niskom emisijom označeni su oznakom Emicode (ekološka oznaka za klasifikaciju građevinskih proizvoda s niskom emisijom).

Emicode žig EC 1 – ispunjava najviše zdravstvene i ekološke zahtjeve. Oznaka EC1 Plus označava vrhunsku kvalitetu te dodatno jasno postavlja strože granične vrijednosti.

Tehničke informacije izrađene su na temelju stupnja tehničkog razvoja. Podaci u ovim tehničkim informacijama ne oslobađaju kupca/korisnika obveze provjere materijala na vlastitu odgovornost u pogledu njihove prikladnosti za predviđenu namjenu - također uzimajući u obzir lokalne uvjete. Profesionalna primjena, korištenje i obrada materijala isključivo su odgovornost kupca/korisnika. Ovaj tehnički list prestaje vrijediti nakon objave novog izdanja.