

Produktsicherheits- und Informationsblatt

Flüssigkunststoff

Produktbeschreibung und Verwendungszweck:

Isolera Flüssigkunststoff ist ein elastischer Hybrid-Polyurethan-Flüssigkunststoff, der für die Abdichtung von Innen- und Außenbereichen entwickelt wurde. Das Produkt eignet sich für verschiedene Anwendungsbereiche und gewährleistet durch seine wasserdichte, UV- und witterungsbeständige Beschaffenheit eine langanhaltende Abdichtung. Es kann ohne den Einsatz eines Primers auf unterschiedlichen Untergründen verwendet werden und zeigt auch auf feuchten oder älteren Oberflächen eine zuverlässige Haftung. Zudem ermöglicht das Produkt durch seine diffusionsoffene Struktur und chemische Beständigkeit eine flexible Anwendung.

Sicherheits- und Anwendungshinweise:

Beim Umgang mit dem Produkt ist geeignete Schutzausrüstung erforderlich. Dies umfasst chemikalienbeständige Schutzhandschuhe (entsprechend EN 374-1), Schutzbrillen mit Seitenschutz (z. B. nach EN 166), Atemschutzgeräte mit A2-P2-Filtern (EN 529) bei unzureichender Belüftung und chemikalienresistente Arbeitskleidung (EN 14605). Direkter Haut- und Augenkontakt sowie das Einatmen von Dämpfen oder Sprühnebel sind zu vermeiden. Für eine ausreichende Belüftung am Arbeitsplatz ist zu sorgen.

Verunreinigungen mit dem Produkt, insbesondere in Gewässern, Boden oder Kanalisation, müssen vermieden werden. Bei der Reinigung sind flüssigkeitsbindende Materialien wie Sand oder Kieselgur einzusetzen. Kontaminierte Kleidung ist sofort zu wechseln und vor der Wiederverwendung zu reinigen. Während der Verwendung des Produkts darf nicht gegessen, getrunken oder geraucht werden.

Konformität und Sicherheit:

Dieses Produkt erfüllt die Anforderungen gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 zur Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen. Es wurde nicht als Gefahrstoff eingestuft. Enthaltene Komponenten wie Reaktionsmassen von Isothiazolinonen können jedoch allergische Reaktionen hervorrufen (EUH208). Ein Sicherheitsdatenblatt steht auf Anfrage zur Verfügung (EUH210).

Titandioxid (CAS: 13463-67-7) ist in pulverförmigen Gemischen, die 1 % oder mehr Partikel mit einem aerodynamischen Durchmesser $\leq 10 \mu\text{m}$ enthalten, als krebserzeugend beim Einatmen eingestuft. Die im Produkt enthaltenen Stoffe wurden nach den Kriterien für Persistenz (PBT) und sehr persistente, bioakkumulative Stoffe (vPvB) geprüft, ohne dass eine Relevanz festgestellt wurde.

Die bereitgestellten Informationen basieren auf dem aktuellen Wissensstand und dienen der Einhaltung gesetzlicher Vorgaben. Sie begründen keine Zusicherung von Eigenschaften oder vertragliche Verpflichtungen.



Kennzeichnung und Rückverfolgung:

Artikelnummer: 110381
Hersteller: isolera GmbH
Anschrift: Gamsweg 17, D-36041 Fulda
E-Mail: info@isolera.de
Website: www.isolera.de

Kundendienst und Kontakt:

Bei Fragen zu unserem Produkt stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

isolera GmbH
Gamsweg 17, D-36041 Fulda

www.isolera.de
info@isolera.de
Tel.: +49 (0)661/2509483 | Fax: +49 (0)661/901 43 66

Stand: 12/2024

Product Safety and Information Sheet

Liquid plastic

Product Description and Intended Use:

Isolera liquid plastic is an elastic hybrid polyurethane liquid plastic that has been developed for waterproofing interior and exterior areas. The product is suitable for various areas of application and ensures long-lasting waterproofing thanks to its waterproof, UV and weather-resistant properties. It can be used on different substrates without the use of a primer and also shows reliable adhesion on damp or older surfaces. The product's diffusion-open structure and chemical resistance also make it flexible to use.

Safety and Application Instructions:

Suitable protective equipment is required when handling the product. This includes chemical-resistant protective gloves (according to EN 374-1), safety goggles with side protection (e.g. according to EN 166), respiratory protective equipment with A2-P2 filters (EN 529) in case of insufficient ventilation and chemical-resistant work clothing (EN 14605). Avoid direct skin and eye contact and the inhalation of vapours or spray mist. Ensure adequate ventilation at the workplace and avoid contamination with the product, especially in water, soil or sewerage systems. Liquid-binding materials such as sand or diatomaceous earth must be used for cleaning. Contaminated clothing must be changed immediately and cleaned before reuse. Do not eat, drink or smoke while using the product

Compliance and Safety:

This product complies with the requirements of Regulation (EC) No 1272/2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures. It has not been classified as a hazardous substance. However, contained components such as reaction masses of isothiazolinones may cause allergic reactions (EUH208). A safety data sheet is available on request (EUH210). Titanium dioxide (CAS: 13463-67-7) is classified as carcinogenic by inhalation in powder mixtures containing 1% or more particles with an aerodynamic diameter $\leq 10 \mu\text{m}$. The substances contained in the product have been tested according to the criteria for persistence (PBT) and very persistent, bioaccumulative substances (vPvB) without any relevance being identified. It does not constitute a guarantee of properties or contractual obligations.



Labeling and Traceability:

Article Number: 110381
Manufacturer: isolera GmbH
Address: Gamsweg 17, D-36041 Fulda
E-Mail: info@isolera.de
Website: www.isolera.de

Customer Service and Contact

For any inquiries regarding our product, please do not hesitate to contact us.

isolera GmbH
Gamsweg 17, D-36041 Fulda

www.isolera.de
info@isolera.de
Tel.: +49 (0)661/2509483 | Fax: +49 (0)661/901 43 66

Date: 12/2024

Scheda di Sicurezza e Informazioni sul Prodotto

Plastica liquida

Descrizione del prodotto e utilizzo:

La plastica liquida Isolera è una plastica liquida poliuretanic ibrida ed elastica, sviluppata per l'impermeabilizzazione di aree interne ed esterne. Il prodotto è adatto a diversi ambiti di applicazione e garantisce un'impermeabilizzazione duratura grazie alle sue proprietà di resistenza all'acqua, ai raggi UV e agli agenti atmosferici. Può essere utilizzato su diversi substrati senza l'uso di un primer e mostra un'adesione affidabile anche su superfici umide o vecchie. La struttura aperta alla diffusione e la resistenza chimica del prodotto lo rendono inoltre flessibile all'uso.

Istruzioni per la sicurezza e l'applicazione:

Durante la manipolazione del prodotto è necessario un equipaggiamento protettivo adeguato. Questo include guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche (secondo EN 374-1), occhiali di sicurezza con protezione laterale (ad esempio secondo EN 166), dispositivi di protezione delle vie respiratorie con filtri A2-P2 (EN 529) in caso di ventilazione insufficiente e indumenti da lavoro resistenti alle sostanze chimiche (EN 14605). Evitare il contatto diretto con la pelle e gli occhi e l'inalazione di vapori o nebbie. Garantire un'adeguata ventilazione sul luogo di lavoro ed evitare la contaminazione con il prodotto, in particolare con l'acqua, il suolo o le reti fognarie. Per la pulizia è necessario utilizzare materiali che trattengano i liquidi, come sabbia o terra di diatomee. Gli indumenti contaminati devono essere cambiati immediatamente e puliti prima di essere riutilizzati. Non mangiare, bere o fumare durante l'uso del prodotto.

Conformità e sicurezza:

Questo prodotto è conforme ai requisiti del Regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele. Non è stato classificato come sostanza pericolosa. Tuttavia, i componenti contenuti, come le masse di reazione degli isotiazolinoni, possono causare reazioni allergiche (EUH208). Il biossido di titanio (CAS: 13463-67-7) è classificato come cancerogeno per inalazione nelle miscele di polveri contenenti l'1% o più di particelle con diametro aerodinamico $\leq 10 \mu\text{m}$. Le sostanze contenute nel prodotto sono state testate secondo i criteri di persistenza (PBT) e di sostanze molto persistenti e bioaccumulabili (vPvB) senza che sia stata identificata alcuna rilevanza. Non costituisce una garanzia di proprietà o di obblighi contrattuali.



Etichettatura e Tracciabilità:

Numero Articolo: 110381
Produttore: isolera GmbH
Indirizzo: Gamsweg 17, D-36041 Fulda
E-Mail: info@isolera.de
Sito web: www.isolera.de

Servizio Clienti e Contatti:

Per qualsiasi domanda sul nostro prodotto, siamo a vostra completa disposizione.

isolera GmbH
Gamsweg 17, D-36041 Fulda

www.isolera.de
info@isolera.de
Tel.: +49 (0)661/2509483 | Fax: +49 (0)661/901 43 66

Data: 12/2024

Produktsicherheits- und Informationsblatt

Pinsel

Produktbeschreibung und Verwendungszweck:

Der Pinsel ist ein manuelles Werkzeug, das zum Auftragen von Flüssigkeiten wie Farben, Lacken oder Klebstoffen auf verschiedene Oberflächen verwendet wird. Er ist für den Einsatz im Innen- und Außenbereich geeignet und kann auf Materialien wie Holz, Metall, Kunststoff oder Mauerwerk angewendet werden. Das Produkt ist sowohl für den professionellen Gebrauch als auch für Heimwerkerarbeiten vorgesehen.

Sicherheits- und Anwendungshinweise:

Der Pinsel sollte ausschließlich für die vorgesehenen Anwendungen genutzt werden. Vor der ersten Benutzung und nach jeder Verwendung ist der Pinsel gründlich zu reinigen, um Rückstände zu entfernen. Bei der Verwendung von lösemittelhaltigen oder chemischen Stoffen sind geeignete Schutzhandschuhe und bei Bedarf eine Atemschutzmaske zu tragen, um Haut- und Atemwegskontakte zu vermeiden. Achten Sie darauf, den Pinsel nicht in der Nähe offener Flammen oder starker Hitzequellen zu verwenden, insbesondere wenn brennbare Stoffe verarbeitet werden. Der Pinsel ist von Kindern fernzuhalten.

Konformität und Sicherheit:

Das Produkt wurde unter Berücksichtigung gängiger Sicherheitsstandards entwickelt. Es wird empfohlen, beim Gebrauch allgemeine Vorsichtsmaßnahmen zu beachten.



Kennzeichnung und Rückverfolgung:

Artikelnummer: 92040
Hersteller: isolera GmbH
Anschrift: Gamsweg 17, D-36041 Fulda
E-Mail: info@isolera.de
Website: www.isolera.de

Kundendienst und Kontakt:

Bei Fragen zu unserem Produkt stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

isolera GmbH
Gamsweg 17, D-36041 Fulda

www.isolera.de
info@isolera.de
Tel.: +49 (0)661/2509483 | Fax: +49 (0)661/901 43 66

Stand: 12/2024

Product Safety and Information Sheet

Brush

Product Description and Intended Use:

The brush is a manual tool used to apply liquids such as paints, varnishes or adhesives to various surfaces. It is suitable for indoor and outdoor use and can be used on materials such as wood, metal, plastic or masonry. The product is intended for both professional and DIY use.

Safety and Application Instructions:

The brush should only be used for the intended applications. Before first use and after each use, clean the brush thoroughly to remove any residue. When using solvent-based or chemical substances, wear suitable protective gloves and, if necessary, a respiratory mask to avoid contact with the skin and respiratory tract. Take care not to use the brush near naked flames or sources of intense heat, especially when working with flammable substances. Keep the brush away from children.

Compliance and Safety:

The product has been developed in accordance with current safety standards. It is recommended that general precautions are observed during use.



Labeling and Traceability:

Article Number: 92040
Manufacturer: isolera GmbH
Address: Gamsweg 17, D-36041 Fulda
E-Mail: info@isolera.de
Website: www.isolera.de

Customer Service and Contact

For any inquiries regarding our product, please do not hesitate to contact us.

isolera GmbH
Gamsweg 17, D-36041 Fulda

www.isolera.de
info@isolera.de
Tel.: +49 (0)661/2509483 | Fax: +49 (0)661/901 43 66

Date: 12/2024

Scheda di Sicurezza e Informazioni sul Prodotto

Pennello

Descrizione del prodotto e utilizzo:

Il pennello è uno strumento manuale utilizzato per applicare liquidi come pitture, vernici o adesivi su varie superfici. È adatto per uso interno ed esterno e può essere utilizzato su materiali come legno, metallo, plastica o muratura. Il prodotto è destinato sia all'uso professionale che al fai-da-te.

Istruzioni per la sicurezza e l'applicazione:

La spazzola deve essere utilizzata solo per le applicazioni previste. Prima del primo utilizzo e dopo ogni utilizzo, pulire accuratamente la spazzola per rimuovere eventuali residui. Quando si utilizzano sostanze chimiche o a base di solventi, indossare guanti protettivi adeguati e, se necessario, una maschera respiratoria per evitare il contatto con la pelle e le vie respiratorie. Fare attenzione a non utilizzare la spazzola in prossimità di fiamme libere o fonti di calore intenso, soprattutto quando si lavora con sostanze infiammabili. Tenere la spazzola lontana dai bambini.

Conformità e sicurezza:

Il prodotto è stato sviluppato in conformità alle norme di sicurezza vigenti. Si raccomanda di osservare le precauzioni generali durante l'uso.



Etichettatura e Tracciabilità:

Numero Articolo: 92040
Produttore: isolera GmbH
Indirizzo: Gamsweg 17, D-36041 Fulda
E-Mail: info@isolera.de
Sito web: www.isolera.de

Servizio Clienti e Contatti:

Per qualsiasi domanda sul nostro prodotto, siamo a vostra completa disposizione.

isolera GmbH
Gamsweg 17, D-36041 Fulda

www.isolera.de
info@isolera.de
Tel.: +49 (0)661/2509483 | Fax: +49 (0)661/901 43 66

Data: 12/2024

Produktsicherheits- und Informationsblatt

Spezialvlies

Produktbeschreibung und Verwendungszweck:

Das Vlies ist speziell für technische Anwendungen konzipiert, mit einem Schwerpunkt der Abdichtung von Flachdächern. Es ist kompatibel mit diversen Flüssigkunststoffen und Flüssigfolien und dient als verlässliche Komponente zur Abdichtung von Flachdächern.

Sicherheits- und Anwendungshinweise:

Das Vlies ist kein kennzeichnungspflichtiger Stoff gemäß Gefahrstoff- oder Transportrecht und stellt keine Gesundheitsgefährdung dar. Es ist jedoch brennbar und kann bei Entzündung starke Rauchentwicklung verursachen. Kontakt mit Zündquellen ist zu vermeiden, und potenzielle Auswirkungen elektrostatischer Aufladung sind zu berücksichtigen.

Für die sichere Handhabung sind keine besonderen Schutzmaßnahmen erforderlich, dennoch wird empfohlen, die Lagerung vor Nässe und direkter Sonneneinstrahlung zu schützen. Das Produkt sollte gemäß Lagerklasse 11 (VCI) für brennbare Feststoffe gelagert werden. Es ist ökologisch unbedenklich, nicht toxisch und enthält keine Stoffe aus der SVHC-Kandidatenliste (substances of very high concern).

Für Anwendungen in der Lebensmittelindustrie, im medizinischen oder chirurgischen Bereich wird empfohlen, Rücksprache mit dem Hersteller zu halten. Bei starker Hitzeeinwirkung ($> 130\text{ °C}$) können Bestandteile verdampfen oder sich zersetzen. Synthesefasern des Produkts sind nicht toxisch und resistent gegen Verrottung unter natürlichen Bedingungen im Boden.

Konformität und Sicherheit:

Das Vlies entspricht den geltenden Sicherheits- und Umweltstandards und enthält keine Stoffe in einer Konzentration von über 0,1 %, die in der Kandidatenliste für besonders besorgniserregende Stoffe (SVHC) der Europäischen Chemikalienagentur (REACH) aufgeführt sind. Es erfüllt die Anforderungen an ökologisch unbedenkliche Materialien und weist keine toxischen, krebserregenden oder reproduktionstoxischen Eigenschaften auf. Das Produkt ist brennbar (Brandklasse A) und kann im Brandfall Rauch, Kohlenstoffmonoxid und Kohlenstoffdioxid freisetzen.

Kennzeichnung und Rückverfolgung:

Artikelnummer: 80120
Hersteller: isolera GmbH
Anschrift: Gamsweg 17, D-36041 Fulda
E-Mail: info@isolera.de
Website: www.isolera.de

Kundendienst und Kontakt:

Bei Fragen zu unserem Produkt stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

isolera GmbH
Gamsweg 17, D-36041 Fulda

www.isolera.de
info@isolera.de
Tel.: +49 (0)661/2509483 | Fax: +49 (0)661/901 43 66

Stand: 12/2024

Product Safety and Information Sheet

Special fleece

Product Description and Intended Use:

The fleece is specially designed for technical applications, with a focus on the waterproofing of flat roofs. It is compatible with various liquid plastics and liquid foils and serves as a reliable component for waterproofing flat roofs.

Safety and Application Instructions:

The fleece is not a substance requiring labelling under hazardous substances or transport legislation and does not pose a health hazard. However, it is flammable and can cause heavy smoke development if ignited. Contact with ignition sources must be avoided and the potential effects of electrostatic charge must be taken into account. No special protective measures are required for safe handling, but it is recommended to protect storage from moisture and direct sunlight. The product should be stored according to storage class 11 (VCI) for flammable solids. It is ecologically safe, non-toxic and does not contain any substances from the SVHC candidate list (substances of very high concern). For applications in the food industry, in the medical or surgical field, it is recommended to consult the manufacturer. Components may vaporise or decompose when exposed to high temperatures (> 130 °C). Synthetic fibres of the product are non-toxic and resistant to decomposition under natural soil conditions.

Compliance and Safety:

The fleece complies with the applicable safety and environmental standards and does not contain any substances in a concentration of more than 0.1% that are included in the candidate list for substances of very high concern (SVHC) of the European Chemicals Agency (REACH). It fulfils the requirements for ecologically safe materials and has no toxic, carcinogenic or reprotoxic properties. The product is flammable (fire class A) and can release smoke, carbon monoxide and carbon dioxide in the event of fire.

Labeling and Traceability:

Article Number: 80120
Manufacturer: isolera GmbH
Address: Gamsweg 17, D-36041 Fulda
E-Mail: info@isolera.de
Website: www.isolera.de

Customer Service and Contact

For any inquiries regarding our product, please do not hesitate to contact us.

isolera GmbH
Gamsweg 17, D-36041 Fulda

www.isolera.de
info@isolera.de
Tel.: +49 (0)661/2509483 | Fax: +49 (0)661/901 43 66

Date: 12/2024

Scheda di Sicurezza e Informazioni sul Prodotto

Pile speciale

Descrizione del prodotto e utilizzo:

Il velo è stato progettato appositamente per applicazioni tecniche, con particolare attenzione all'impermeabilizzazione di tetti piani. È compatibile con diverse plastiche liquide e membrane liquide e funge da componente affidabile per l'impermeabilizzazione di tetti piani.

Istruzioni per la sicurezza e l'applicazione:

Il vello non è una sostanza che richiede l'etichettatura ai sensi della legislazione sulle sostanze pericolose o sul trasporto e non rappresenta un pericolo per la salute. Tuttavia, è infiammabile e può causare un forte sviluppo di fumo in caso di accensione. Non sono necessarie particolari misure di protezione per una manipolazione sicura, ma si raccomanda di proteggere lo stoccaggio dall'umidità e dalla luce solare diretta. Il prodotto deve essere conservato secondo la classe di stoccaggio 11 (VCI) per i solidi infiammabili. È ecologicamente sicuro, non tossico e non contiene sostanze dell'elenco delle sostanze candidate SVHC (sostanze estremamente preoccupanti) Per applicazioni nell'industria alimentare, nel settore medico o chirurgico, si raccomanda di consultare il produttore. I componenti possono vaporizzare o decomporsi se esposti a temperature elevate (> 130 °C). Le fibre sintetiche del prodotto sono atossiche e resistenti alla decomposizione in condizioni naturali del suolo.

Conformità e sicurezza:

Il vello è conforme agli standard di sicurezza e ambientali applicabili e non contiene, in concentrazione superiore allo 0,1%, sostanze incluse nell'elenco delle sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) dell'Agenzia europea per le sostanze chimiche (REACH). Soddisfa i requisiti per i materiali ecologicamente sicuri e non presenta proprietà tossiche, cancerogene o reprotossiche. Il prodotto è infiammabile (classe di reazione al fuoco A) e può rilasciare fumo, monossido di carbonio e anidride carbonica in caso di incendio.

Etichettatura e Tracciabilità:

Numero Articolo: 80120
Produttore: isolera GmbH
Indirizzo: Gamsweg 17, D-36041 Fulda
E-Mail: info@isolera.de
Sito web: www.isolera.de

Servizio Clienti e Contatti:

Per qualsiasi domanda sul nostro prodotto, siamo a vostra completa disposizione.

isolera GmbH
Gamsweg 17, D-36041 Fulda

www.isolera.de
info@isolera.de
Tel.: +49 (0)661/2509483 | Fax: +49 (0)661/901 43 66

Data: 12/2024

Produktsicherheits- und Informationsblatt

Scheibenrührer

Produktbeschreibung und Verwendungszweck:

Der Scheibenrührer besteht aus Polyamid und wird mit einer Welle aus Stahl geliefert. Er ist speziell entwickelt zum Anmischen von selbstverlaufenden Materialien wie Ausgleichsmassen, Mörtel, Schlämme und Epoxidharz. Zusätzlich eignet er sich zum gründlichen Vermischen und Aufrühren von Flüssigkeiten und Suspensionen, darunter Farben, Lacke, Klebstoffe, Spachtelmassen sowie Gips-, Kalk-, Zement- und Lehmputze. Die Rührscheibe lässt sich einfach auf die Welle aufstecken und wieder abziehen, während handelsübliche Bohrmaschinen als Antrieb verwendet werden können.

Sicherheits- und Anwendungshinweise:

Beim Einsatz des Scheibenrührers ist sicherzustellen, dass die Welle ordnungsgemäß in der Bohrmaschine fixiert ist, um ein unkontrolliertes Lösen während des Betriebs zu vermeiden. Das Gerät darf nur mit geeigneten Antriebsmaschinen verwendet werden, die über ausreichend Leistung und eine gesicherte Aufnahme verfügen. Beim Anmischen von chemischen oder staubenden Materialien sind geeignete Schutzmaßnahmen wie Handschuhe, Schutzbrille und Atemschutz zu tragen. Der Rührer sollte ausschließlich für die vorgesehenen Materialien wie Ausgleichsmassen, Mörtel, Schlämme oder Epoxidharze verwendet werden. Die Reinigung der Rührscheibe und der Welle erfolgt unmittelbar nach der Nutzung, um Materialreste zu vermeiden, die die Funktion beeinträchtigen könnten.

Konformität und Sicherheit:

Warnung vor Gefährdungen beim Injizieren von Injektionsmaterial in Baustoffe.

Beim Injizieren von Injektionsmaterial in Baustoffe kann unter hohem Druck stehendes Material austreten. Dies kann zu umherfliegenden Spritzern führen, die Personen verletzen oder Gegenstände beschädigen können.

Sicherheitsvorkehrungen:

- Tragen Sie immer die erforderliche persönliche Schutzausrüstung (PSA), einschließlich einer Schutzbrille, Schutzhandschuhen und Gehörschutz, um das Risiko von Verletzungen zu minimieren.
- Beachten Sie die Sicherheits- und Gebrauchshinweise der Hersteller sowohl für die Injektionsgeräte als auch für die Injektionsmaterialien.
- Stellen Sie sicher, dass die verwendeten Geräte und Materialien gemäß den geltenden EU-Vorschriften für Produktsicherheit und Konformität zertifiziert sind.

ACHTUNG: Es besteht eine ernsthafte Verletzungsgefahr durch Druckaustritt und umherfliegende Spritzer! Handeln Sie verantwortungsbewusst und stellen Sie sicher, dass alle Sicherheitsmaßnahmen strikt eingehalten werden, um Unfälle zu vermeiden.



Kennzeichnung und Rückverfolgung:

Artikelnummer: 90514
Hersteller: isolera GmbH
Anschrift: Gamsweg 17, D-36041 Fulda
E-Mail: info@isolera.de
Website: www.isolera.de

Kundendienst und Kontakt:

Bei Fragen zu unserem Produkt stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

isolera GmbH
Gamsweg 17, D-36041 Fulda

www.isolera.de
info@isolera.de
Tel.: +49 (0)661/2509483 | Fax: +49 (0)661/901 43 66

Stand: 12/2024

Product Safety and Information Sheet

disk stirrer

Product Description and Intended Use:

The disc mixer is made of polyamide and is supplied with a steel shaft. It has been specially developed for mixing self-levelling materials such as levelling compounds, mortar, slurries and epoxy resin. It is also suitable for thoroughly mixing and stirring liquids and suspensions, including paints, varnishes, adhesives, levelling compounds as well as gypsum, lime, cement and clay plasters. The stirring disc can be easily attached to and removed from the shaft, while standard drills can be used as a drive.

Safety and Application Instructions:

When using the disc mixer, ensure that the shaft is properly secured in the drill to prevent uncontrolled loosening during operation. The appliance may only be used with suitable drive machines that have sufficient power and a secure mount. Suitable protective measures such as gloves, safety goggles and respiratory protection must be worn when mixing chemical or dusty materials. The mixer should only be used for the intended materials such as levelling compounds, mortar, slurries or epoxy resins. The agitator disc and shaft should be cleaned immediately after use to avoid material residues that could impair the function.

Compliance and Safety:

Warning of Hazards When Injecting Material into Building Substances

Injecting material into building substances can cause pressurized material to escape. This may result in flying splashes that can injure people or damage objects.

Safety Precautions:

- Always wear the required personal protective equipment (PPE), including safety goggles, protective gloves, and hearing protection, to minimize the risk of injuries.
- Follow the safety and usage instructions provided by the manufacturers of both the injection devices and the injection materials.
- Ensure that the devices and materials used are certified according to applicable EU product safety and conformity regulations.

WARNING: There is a serious risk of injury due to pressure discharge and flying splashes! Act responsibly and ensure that all safety measures are strictly followed to prevent accidents.



Labeling and Traceability:

Article Number: 90514
Manufacturer: isolera GmbH
Address: Gamsweg 17, D-36041 Fulda
E-Mail: info@isolera.de
Website: www.isolera.de

Customer Service and Contact

For any inquiries regarding our product, please do not hesitate to contact us.

isolera GmbH
Gamsweg 17, D-36041 Fulda

www.isolera.de
info@isolera.de
Tel.: +49 (0)661/2509483 | Fax: +49 (0)661/901 43 66

Date: 12/2024

Scheda di Sicurezza e Informazioni sul Prodotto

Agitatore a disco

Descrizione del prodotto e utilizzo:

Il miscelatore a disco è realizzato in poliammide e viene fornito con un albero in acciaio. È stato sviluppato appositamente per la miscelazione di materiali autolivellanti come composti livellanti, malte, impasti e resina epossidica. È anche adatto per mescolare e agitare a fondo liquidi e sospensioni, tra cui pitture, vernici, adesivi, composti livellanti e intonaci di gesso, calce, cemento e argilla. Il disco di agitazione può essere facilmente collegato e rimosso dall'albero, mentre i trapani standard possono essere utilizzati come unità.

Istruzioni per la sicurezza e l'applicazione:

Quando si utilizza il mescolatore a dischi, assicurarsi che l'albero sia fissato correttamente nella perforatrice per evitare un allentamento incontrollato durante il funzionamento. L'apparecchio può essere utilizzato solo con macchine motrici adeguate, dotate di potenza sufficiente e di un supporto sicuro. Durante la miscelazione di materiali chimici o polverosi è necessario indossare misure di protezione adeguate, come guanti, occhiali di sicurezza e protezioni per le vie respiratorie. Il miscelatore deve essere utilizzato solo per i materiali previsti, come livellanti, malte, impasti o resine epossidiche. Il disco e l'albero dell'agitatore devono essere puliti subito dopo l'uso per evitare residui di materiale che potrebbero comprometterne il funzionamento.

Conformità e sicurezza:

Avvertenze sui rischi durante l'iniezione di materiali nei materiali da costruzione

Durante l'iniezione di materiali nei materiali da costruzione, il materiale pressurizzato può fuoriuscire. Ciò può provocare schizzi volanti che possono ferire persone o danneggiare oggetti.

Precauzioni di sicurezza:

- Indossare sempre i dispositivi di protezione individuale (DPI) richiesti, inclusi occhiali di sicurezza, guanti protettivi e protezione dell'udito, per ridurre al minimo il rischio di lesioni.
- Seguire le istruzioni per la sicurezza e l'uso fornite dai produttori sia per i dispositivi d'iniezione sia per i materiali d'iniezione.
- Assicurarsi che i dispositivi e i materiali utilizzati siano certificati secondo le normative UE applicabili in materia di sicurezza e conformità dei prodotti.

ATTENZIONE: Esiste un serio rischio di lesioni a causa della fuoriuscita di pressione e schizzi volanti! Agire responsabilmente e assicurarsi che tutte le misure di sicurezza siano rigorosamente rispettate per evitare incidenti.



Etichettatura e Tracciabilità:

Numero Articolo: 90514
Produttore: isolera GmbH
Indirizzo: Gamsweg 17, D-36041 Fulda
E-Mail: info@isolera.de
Sito web: www.isolera.de

Servizio Clienti e Contatti:

Per qualsiasi domanda sul nostro prodotto, siamo a vostra completa disposizione.

isolera GmbH
Gamsweg 17, D-36041 Fulda

www.isolera.de
info@isolera.de
Tel.: +49 (0)661/2509483 | Fax: +49 (0)661/901 43 66

Data: 12/2024