



- EN**    **Technical Data Sheet Elabrick Brick slips**
- DE**    **Technisches Datenblatt Elabrick Verblender**
- FR**    **Fiche Technique Brique en plaquette Elabrick**
- NL**    **Technisch Merkblad Elabrick Steenstrips**
- IT**    **Scheda Tecnica Listelli di mattone Elabrick**
- ES**    **Ficha técnica Revestimientos de ladrillo Elabrick**
- PL**    **Arkusz danych technicznych Cegły licowe Elabrick**
- CZ**    **Technický list L Cihlové pásky Elabrick**
- SK**    **Technický list Tehlové obklady Elabrick**
- RO**    **Fișă tehnică Căramizi decorative Elabrick**
- BG**    **Лист с технически данни Тухлени блокчета Elabrick**
- SR**    **Tehnički list Elabrick trake u stilu opeke**

### Elabrick Brick Slips

Elabrick brick slips are high-quality organically bonded filling strips that are made from mineral raw materials. They can be used on various surfaces in many ways. Natural stone designs created by craftsmen.

#### Product properties

Elabrick brick slips must always be used along with the associated ready-to-use Elabrick Adhesive mortar, on suitable surfaces that can take the load. The colour of the adhesive is also the grouting colour. Wide range of choice in colour, structure and dimensions. They can be processed quickly and simply, are lightweight, can be cut to size easily, no losses due to breakage. They are washable, impact-resistant, paintable, vapour permeable, colourfast and can take a knock. The brick slip is flexible and can be processed around (slightly) rounded corners; preheat the brick slip using a hairdryer if necessary. Slight differences in colour can occur as natural raw materials are used.

#### Application

The outdoor quality strips can also be used indoors. Always make sure you use brick slips from multiple boxes at the same time in order to obtain the intended structure and colour nuances. Sequence: apply the adhesive, press the brick slips firmly into it and smooth the joints using a damp brush. The strips must be secured with adhesive on all sides to prevent water getting behind the strips.

#### Surfaces

Elabrick brick slips can be used on any solid, clean, dry, slightly absorbent surface that can take the load and is free of any stresses. Using a layer to promote adhesion (a primer) may be required in most cases. Highly absorbent surfaces must be pre-treated with a absorbency-regulating primer. If you have any doubts, ask for advice.

#### Notes

We can prescribe the correct way to use our products successfully, but we cannot check the actual application. We can therefore only guarantee the quality of our products while they are covered by our terms and conditions of sale and delivery; we do not guarantee the way that the products are processed. If you have any doubts about a given surface, we recommend that you do a few tests first in order to prevent (future) problems for which we cannot accept any liability. This data sheet superseded all previous data sheets. We reserve the right to make any changes that are the result of technical progress.

#### Technical data

binding agent:	water-based polymer dispersion
pigments:	UV-resistant color pastes based on natural ingredients
filler:	quartz sand and lime
thickness:	3-4 mm
weight:	3-4 kg/m <sup>2</sup>
weight slip + mortar:	5-7 kg/m <sup>2</sup>
density:	±1.5 g/cm <sup>3</sup>
temperature:	the minimum surface and air temperature is +5°C, both when applying the adhesive layer and during curing of the adhesive layer.
dimensions:	50x210 mm: 72 pcs/m <sup>2</sup> (with grouting of 10 to 12 mm) 52x240 mm: 64 pcs/m <sup>2</sup> 71x240 mm: 48 pcs/m <sup>2</sup>
fire class:	fire safety, tested as a system (adhesive + brick strip) on non-combustible substrate: EN 13501-1: Class A2-s1, d0 ASTM E84: Class A Specific index values and test reports are available on request.
temp. range:	-40° to +100°C (after processing and setting)
storage:	+10°C and dry
safety:	Drawing up a safety information data sheet in accordance with the REACH decree (EC) no. 1907/2006, Appendix II is not required.

#### Tools and cleaning

Measuring tools, a spirit level, masonry cord/marketing cord/laser instrument (for setting out the layers), trowel, toothed trowel (4x4 or 4x6 mm), scissors and a flat brush (10, 12 or 14 mm wide) for laying the brick slips and smoothing the grouting. Tools must be cleaned with lukewarm water immediately after use, before the adhesive has hardened.

#### Processing

Make sure that the surface is suitable for laying the brick slips. Check smoothness, sufficient curing and sufficient protection against weather and wind beforehand when processing and during curing. Determine the dimensions (masonry height and course height) and mark them out on the wall surface that is to be processed. Heights can be indicated manually on the wall and/or a measuring instrument may be used. Use a building line on the wall every 3 to 4 layers with a marking cord or a laser instrument and align the upper side of the brick slip against it. Proper dimensioning is required to make sure that the brick slips are laid with accurately and at consistent dimensions. Work from top to bottom. Window frames, sills, scaffolding etc. must be sufficiently covered to prevent dirt. Any dirt must be cleaned with clean water immediately. Elabrick Adhesive mortar is applied with a toothed trowel. Depending on the circumstances (temperature, air humidity, etc.), it should not be applied to large surfaces in order to prevent film formation on the adhesive layer. The brick slip is pressed into the wet adhesive with a slight sliding movement. The brick slip must be fully embedded in the adhesive. This can be checked by removing a filling strip from the facade and checking that the back of the brick slip is fully covered with adhesive. The adhesive at the joints should be smoothed off with a slightly damp brush immediately after processing. The head (outer) joints are smoothed first, after which the bed (inner) joints are smoothed with a long stroke. Make sure that sufficient adhesive is in contact with the sides of the brick slip so that water cannot get behind it. When used outside, the brick slips must be protected against wind and rain for at least 3 days after laying. However, the protection time indicated depends on the temperature and air humidity. High air humidity and/or low temperatures can extend this period considerably.

### Elabrick Verblender

Der Elabrick Verblender ein ist ein hochwertiger organisch gebundener Verblender, der sich aus mineralischen Rohstoffen zusammensetzt. Auf verschiedenen Untergründen vielseitig anwendbar. Natürliches Steinmotiv, dank handwerklicher Arbeit. Vorhandene Steine können naturgetreu wiedergegeben werden.

#### Produkteigenschaften

Elabrick Verblender immer in Kombination mit dem dazugehörigen gebrauchsfertigen Elabrick Klebemörtel auf geeignetem tragfähigem Untergrund anbringen. Die Kleberfarbe ist gleichzeitig die Fugenfarbe. Große Auswahl bei Farbe, Struktur und Maßen. Schnell und einfach zu verarbeiten, leichtgewichtig, einfach auf Maß zu schneiden, kein Verlust durch Bruch, abwaschbar, stoßfest, streichbar, wasserdampfdurchlässig, farbecht sowie stoß- und schlagfest. Der Verblender ist flexibel und kann an einer (leicht) abgerundeten Ecke verarbeitet werden. Den Verblender eventuell mit einem Föhn vorheizen. Durch den Einsatz natürlicher Rohstoffe können geringe Farbunterschiede auftreten.

#### Anwendung

Als Innen- und Außenqualität lieferbar. Die Außenqualität ist zudem im Innenbereich anwendbar. Immer Verblender aus mehreren Kartons gleichzeitig verarbeiten, um so die beabsichtigte Struktur- und Farbnuancierung zu erreichen. Reihenfolge: Kleber anbringen, Verblender hineindrücken und die Fugen mit einem Pinsel glattstreichen.

#### Untergrund

Elabrick Verblender können auf jedem festen, sauberen, trockenen, leicht saugfähigen, tragfähigen und spannungsfreien Untergrund angebracht werden. In bestimmten Fällen kann die Anwendung einer Haftbrücke (Grundierung) erforderlich sein. Ein stark saugfähiger Untergrund muss mit einem saugregulierenden Grundiermittel vor-behandelt werden. Im Zweifelsfall Rat einholen.

#### Bemerkungen

Wir können den geeigneten/erfolgreichen Einsatz unserer Produkte nur verlangen, jedoch nicht kontrollieren. Aus diesem Grund können wir die Qualität unserer Produkte nur solange garantieren, wie sie unter unsere Verkaufs- und Lieferbedingungen fallen, nicht aber die Verarbeitung der Produkte. Wenn Sie einem bestimmten Untergrund nicht trauen, empfehlen wir Ihnen, erst ein paar Tests durchzuführen, um so (zukünftige) Probleme zu vermeiden, für die wir keinerlei Haftung übernehmen können. Mit diesem Datenblatt treten alle vorherigen außer Kraft. Das Recht, eine Veränderung vorzunehmen, die einen technischen Fortschritt bedeutet, behalten wir uns vor.

#### Technische Daten

Bindemittel:	Polymerdispersion auf Wasserbasis
Pigmente:	UV-beständige Farbpasten auf Basis natürlicher Stoffe
Füllstoffe:	Quarzsand und Kalk
Dicke:	3-4 mm
Gewicht:	3-4 kg/m <sup>2</sup>
Gew. Verblender + Kleber:	5-7 kg/m <sup>2</sup>
Dichte:	± 1,5 g/cm <sup>3</sup>
Temperatur:	Mindest-Untergrund- und -lufttemperatur beträgt +5° C, sowohl beim Anbringen als auch beim Aushärten der Kleberschicht
Maße:	50x210 mm: 72 St./m <sup>2</sup> (bei einer Fuge von 10 – 12 mm) 52x240 mm: 64 St./m <sup>2</sup> 71x240 mm: 48 St./m <sup>2</sup>
Brandklasse:	Brandschutz, getestet als System (Kleber + Verblender) auf nicht brennbarem Untergrund: EN 13501-1: Klasse A2-s1, d0 ASTM E84: Klasse A Spezifische Indexwerte und Prüfberichte sind auf Anfrage erhältlich.
Temp.bereich:	-40° bis +100° Celsius (nach Verarbeitung)
Lagerung:	+10° C und trocken
Sicherheit:	Die Erstellung eines Sicherheitsinformationsblattes laut REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anlage II, ist nicht erforderlich.

#### Werkzeug und Reinigung

Messwerkzeug, Wasserwaage, Maurerschnur/Kreidelinie/Laserinstrument (zur Dilatation der Schichten), Maurerkelle, gezahnte Kammkelle (4x4 oder 4x6 mm), Schere und platter Bleistift (10, 12 oder 14 mm breit) zum Anbringen der Verblender und zum Glattstreichen der Fuge. Werkzeug direkt nach der Benutzung mit lauwarmem Wasser säubern, bevor der Kleber ausgehärtet ist.

#### Verarbeitung

Den Untergrund für das Anbringen der Verblender vorbereiten. Vorabkontrolle auf Ebenheit, ausreichende Aushärtung und bei der Außenverwendung auf ausreichenden Schutz gegen Wind und Wetter während der Verarbeitungs- und Aushärtungsphase. Die Berechnung des Aufmaßes (Läufer- und Bindergröße) vornehmen und diese auf dem zu bearbeitenden Mauerwerk aufreihen. Die Höhenmaße können von Hand und/oder mit einem Messinstrument auf die Fassade übertragen werden. Alle 3-4 Schichten eine Richtlinie mit Hilfe von Maurerschnur, Kreidelinie oder Laserinstrument benutzen und die Oberseite des Verblender danach ausrichten. Eine gute Maßeinteilung ist erforderlich, um die Verblender passgenau und fachgerecht anzubringen. Die Arbeitsweise erfolgt von oben nach unten. Rahmen, Wasserschläge, Pflaster, Gerüste und dergl. müssen zur Vermeidung von Verschmutzung ausreichend abgedeckt werden. Eine entstandene Verschmutzung direkt mit sauberem Wasser reinigen. Elabrick Klebemörtel wird mit einer gezahnten Kammkelle vertikal angebracht. Abhängig von den Umständen (Temperatur, Luftfeuchtigkeit usw.) keine großen Flächen anbringen, um bei der Kleberschicht zu verhindern, dass sich ein Film bildet. In den noch nassen Kleber drückt man den Verblender mit Hilfe einer leichten Schiebebewegung. Der Verblender muss vollständig in den Kleber eingebettet werden. Dies kann überprüft werden, indem ein angebrachter Verblender von der Fassade abgenommen wird und die Rückseite des Verblender auf vollständiges Verkleben hin untersucht wird. Direkt nach der Verarbeitung wird der Kleber an den Fugen mit einem leicht feuchten Pinsel glattgestrichen. Erst werden die Stoßfugen und danach mit einer langen Bewegung die Lagerfugen glattgestrichen. Man muss darauf achten, dass ausreichend Kleber an der Seite des Verblender vorhanden ist, so dass kein Wasser hinter den Verblender gelangen kann. Bei der Außenanwendung müssen die angebrachten Verblendeseite mindestens drei Tage vor Wind und Wetter geschützt werden. Die angegebene Schutzzeit hängt jedoch von der Temperatur und Luftfeuchtigkeit ab. Eine hohe Luftfeuchtigkeit und/oder niedrige Temperatur kann/können diese Zeit beträchtlich verlängern.

### Brique en plaquette Elabrick

La brique en plaquette Elabrick est une brique en plaquette de haute qualité, avec un liant organique fait de composants minéraux. Applications variées sur différentes surfaces. Motif de brique naturel grâce à la réalisation artisanale.

#### Caractéristiques du produit

La brique en plaquette Elabrick doit toujours être utilisée avec le Mortier adhésif Elabrick prêt à l'emploi prévu à cet effet, sur une surface appropriée et d'une portance suffisante. La couleur de l'adhésif est aussi la couleur des joints. Grand choix de couleurs, structures et dimensions. Mise en œuvre rapide et simple, poids léger, se coupe facilement sur-mesure, pas de bris causant des pertes, lavable, résistant aux chocs, peut être peint, perméable à la vapeur d'eau, couleur inaltérable, et résistant aux chocs. La brique en plaquette est flexible et peut épouser les angles légèrement arrondis, éventuellement après avoir été chauffée avec un sèche-cheveux. Les matières premières sont naturelles, le produit présentera donc des nuances de couleur et texture.

#### Application

Livrable en qualités pour l'intérieur et pour l'extérieur. La qualité destinée à l'extérieur peut également être utilisée à l'intérieur. À la mise en œuvre, mêler des plaquettes provenant de différentes boîtes pour nuancer à volonté les couleurs et structures. Ordre des opérations : appliquer l'adhésif, coller les plaquettes, lisser les joints au pinceau.

#### Surfaces

La brique en plaquette Elabrick peut être mise en œuvre sur n'importe quelle surface solide, propre, sèche, capable d'absorber la colle et de supporter le poids des plaquettes, et libre de tensions. Suivant les cas, on peut avoir besoin d'une couche d'adhérence (apprêt). Si la surface est très absorbante, c'est-à-dire qu'elle « absorbe » la colle, on commencera par appliquer un fond régulateur d'absorption. En cas de doute, demandez toujours conseil.

#### Remarques

Pour une utilisation correcte et réussie de nos produits, nous pouvons donner les instructions, mais nous ne maîtrisons pas l'exécution. C'est pourquoi nous ne pouvons garantir la qualité de nos produits qu'à l'intérieur des limites de nos conditions de vente et de livraison, et la garantie ne couvre pas la mise en œuvre des produits. Si vous avez un doute sur une surface donnée, nous vous recommandons vivement de faire quelques essais préalables, pour éviter des problèmes (futurs) pour lesquels nous ne pouvons accepter aucune responsabilité. La présente fiche technique remplace toutes les précédentes, qui sont dès lors périmées. Nous nous réservons le droit d'apporter toute modification représentant un progrès technique.

#### Données techniques

liant:	dispersion de polymère sur base aqueuse
pigments:	pâtes colorantes résistantes aux UV à base de substances naturelles
agents de charge:	sable de quartz et chaux
épaisseur:	3-4 mm
poids:	3-4 kg/m <sup>2</sup>
Poids, plaquette + colle :	5 – 7 kg/m <sup>2</sup>
densité:	± 1,5 g/cm <sup>3</sup>
température:	la température minimale de la surface et de l'air ambiant ne doit pas être inférieure à +5° C, tant durant la mise en place que durant le durcissement de la couche de colle.
dimensions:	50 x 210 mm : 72 p./m <sup>2</sup> (avec des joints de 10 – 12 mm) 52 x 240 mm : 64 p./m <sup>2</sup> 71 x 240 mm : 48 p./m <sup>2</sup>
classe de feu:	sécurité incendie, testée en tant que système (colle + brique en plaquette) sur un support incombustible: EN 13501-1 : Classe A2-s1, d0 ASTM E84 : Classe A Les valeurs d'indice spécifiques et les rapports d'essai sont disponibles sur demande.
plage de temp.:	-40 °C à +100 °C (après mise en œuvre)
stockage:	+10 °C et au sec
sécurité:	La fiche de données de sécurité selon le règlement REACH, CE 1907/2006, Annexe II, n'est pas obligatoire.

#### Outils et nettoyage

Instruments de mesure, niveau à bulle, cordeau de maçon ou équivalent à laser (pour la mise en place des couches), truelle, peigne à colle (4 x 4 ou 4 x 6 mm), ciseaux et pinceau plat (de 10, 12 ou 14 mm) pour poser les plaquettes et lisser les joints. Nettoyer les outils immédiatement après l'emploi, à l'eau tiède, avant que la colle n'ait durci.

#### Mise en œuvre

Préparer la surface pour la pose des plaquettes. Contrôler que la surface est bien plate, suffisamment dure, et, en extérieur, qu'elle sera suffisamment abritée des intempéries durant la pose et le séchage. Prendre les mesures (couches et rang) et les reporter sur la surface à traiter. On reportera les mesures en hauteur sur le mur soit à la main, soit avec un instrument. Toutes les 3 à 4 couches, on prendra une référence d'alignement, soit au cordeau, soit au laser, pour aligner le haut de la plaquette. Il est nécessaire de bien mesurer à l'avance pour pouvoir poser les plaquettes sans hésiter et sans dévier. Procéder de haut en bas. Ne pas oublier de protéger les cadres de portes et fenêtres, les gouttières, les pavés, etc., pour ne pas les salir. Nettoyer immédiatement d'éventuelles taches à l'eau propre. On applique le Mortier adhésif Elabrick avec le peigne à colle, en travaillant à la verticale. Évaluer les conditions ambiantes (température, humidité, etc.) pour éviter d'enduire en une fois une surface trop grande qui se dessècherait. On pose la brique en plaquette dans la colle encore humide, en appuyant et en glissant légèrement. La plaquette doit être entièrement enduite de colle. Pour contrôle, on peut décoller une plaquette déjà posée et vérifier si le dos de la plaquette est entièrement encollé. Immédiatement après la pose, on lisse les joints entre les plaquettes au moyen d'un pinceau humide. On lisse d'abord les joints verticaux, un à un, puis, d'un long mouvement égal, les joints horizontaux. On veillera à ce que l'adhésif colle bien sur tout le pourtour de la plaquette, pour éviter toute infiltration d'humidité au dos de la plaquette. Si la brique en plaquette est posée à l'extérieur, il faudra protéger la surface des intempéries pendant au moins 3 jours durant le séchage. La protection peut être nécessaire plus longtemps, selon la température et l'humidité ambiantes. La durée de séchage peut être nettement plus longue si l'humidité ambiante est élevée et/ou si la température est basse.

### Elabrick Steenstrip

De Elabrick steenstrip is een hoogwaardig organisch gebonden steenstrip, bestaande uit minerale grondstoffen. Veelzijdig toepasbaar op diverse ondergronden. Natuurlijk steenmotief dankzij ambachtelijk handwerk.

#### Producteigenschappen

Elabrick steenstrips altijd in combinatie met de bijbehorende gebruiksklare Elabrick Lijmmortel aanbrenge op geschikte draagkrachtige ondergronden. De lijmkleur is tevens de voegkleur. Grote keus in kleur, structuur en afmetingen. Snel en eenvoudig te verwerken, licht van gewicht, eenvoudig op maat te knippen, geen verlies door breuk, afwasbaar, stootvast, overschilderbaar, waterdampdoorlatend, kleurecht en stoot- en slagvast. De steenstrip is flexibel en kan om een (licht) afgeronde hoek verwerkt worden, eventueel steenstrip met een föhn voorverwarmen. Door het gebruik van natuurlijke grondstoffen kunnen er geringe kleurverschillen optreden.

#### Toepassing

In binnen- en buitenkwaliteit leverbaar. De buitenkwaliteit is tevens binnen toepasbaar. Altijd steenstrips uit meerdere dozen tegelijk verwerken om zo de beoogde structuur- en kleuruancering te krijgen. Volgorde: lijm aanbrenge, steenstrips erin drukken en de voegen met een penseel gladstrijken.

#### Ondergronden

Elabrick steenstrips kunnen op elke vaste, schone, droge, licht zuigende, draagkrachtige en spanningsvrije ondergrond aangebracht worden. In bepaalde gevallen kan het toepassen van een hechtbrug (primer) noodzakelijk zijn. Sterk zuigende ondergronden dienen te worden voorbehandeld met een zuigregulerend grondeermiddel. Vraag bij twijfel altijd advies.

#### Opmerkingen

Wij kunnen de juiste / succesvolle toepassing van onze producten slechts voorschrijven, niet controleren. Daarom kunnen wij slechts de kwaliteit van onze producten garanderen zolang ze binnen onze verkoop- en leveringsvoorwaarden vallen en niet de verwerking van de producten. Wanneer u een bepaalde ondergrond niet vertrouwt, adviseren wij u eerst enkele testen te doen om zo (toekomstige) problemen te voorkomen voor welke wij geen enkele aansprakelijkheid kunnen nemen. Met dit merkblad komen alle voorgaande te vervallen. Het recht, om een verandering aan te brengen die een technische vooruitgang betekent, behouden wij ons voor.

#### Technische gegevens

bindmiddel:	polymeerdispersie op waterbasis
pigmenten:	UV-bestendige kleurpasta's op basis van natuurlijke stoffen
vulstoffen:	kwartszand en kalk
dikte:	3 – 4 mm
gewicht:	3 – 4 kg/m <sup>2</sup>
gewicht, strip + lijm:	5 – 7 kg/m <sup>2</sup>
dichtheid:	± 1,5 g/cm <sup>3</sup>
temperatuur:	minimale ondergrond- en luchttemperatuur bedraagt +5° C, zowel tijdens aanbrenge als tijdens uitharding van de lijm laag
afmetingen:	50x210 mm: 72 st./m <sup>2</sup> (bij een voeg van 10 – 12 mm) 52x240 mm: 64 st./m <sup>2</sup> 71x240 mm: 48 st./m <sup>2</sup>
brandklasse:	brandveiligheid, getest als systeem (lijm + steenstrip) op onbrandbare ondergrond: EN 13501-1: Klasse A2-s1, d0 ASTM E84: Class A Specifieke indexwaarden en testrapporten zijn op aanvraag beschikbaar.
temp. bereik:	-40° tot +100° Celsius (na verwerking)
opslag:	+10° C en droog
veiligheid:	de opstelling van een veiligheidsinformatieblad volgens REACH-Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II, is niet vereist.

#### Gereedschap en reiniging

Meetgereedschap, waterpas, metselkoord/smetkoord/laserinstrument (voor uitzetten van de lagen), troffel, getande kamspaan (4x4 of 4x6 mm), schaar en platte penseel (10, 12 of 14 mm breed) voor het aanbrenge van de steenstrips en gladstrijken van de voeg. Gereedschappen direct na gebruik met lauwwarm water reinigen, voordat de lijm uitgehard is.

#### Verwerking

Ondergrond geschikt maken voor het aanbrenge van de steenstrips. Controle vooraf op vlakheid, voldoende uitharding en bij toepassing buiten op voldoende bescherming tegen weer en wind tijdens verwerking en uitharding. Maatvoering bepalen (lagen- en koppen-maat) en deze uitzetten op het te bewerken gevelvlak. Hoogtematen kunnen handmatig en/of met een meetinstrument worden overgedragen op de gevel. Elke 3-4 lagen gebruik maken van een richtlijn op de gevel middels een metselkoord, een smetkoord of een laserinstrument en de bovenkant van de steenstrip hiernaar richten. Een goede maatverdeling is noodzakelijk om de steenstrips maatvast en vaardig aan te brengen. De werkwijze is van boven naar beneden. Kozijnen, waterslagen, bestrating, steigerwerken e.d. dienen voldoende afgedekt te worden om vervuiling te voorkomen. Ontstane vervuiling direct met schoon water reinigen. Elabrick Lijmmortel wordt met een getande spaan verticaal opgezet. Afhankelijk van omstandigheden (temperatuur, luchtvochtigheid enz.) geen grote vlakken opzetten, om filmvorming op de lijm laag te voorkomen. In de nog natte lijm wordt de steenstrip d.m.v. een licht schuivende beweging gedrukt. De steenstrip moet volledig ingebed zijn in de lijm. Dit kan gecontroleerd worden door een aangebrachte steenstrip van de gevel af te halen en de achterzijde van de steenstrip te controleren op volledige verlijming. Direct na verwerking wordt de lijm t.p.v. de voegen met een licht vochtig penseel glad gestreken. Eerst worden de stootvoegen en daarna met een lange beweging de lintvoegen glad gestreken. Men moet er op toezien dat de lijm voldoende tegen de zijkant van de steenstrip aansluit, zodat geen water achter de steenstrip kan komen. Bij toepassing buiten dienen de aangebrachte steenstrips minimaal 3 dagen tegen weer en wind worden beschermd. De aangegeven beschermduur is echter afhankelijk van temperatuur en luchtvochtigheid. Hoge luchtvochtigheid en/of lage temperatuur kunnen deze tijd aanzienlijk verlengen.

I mattoni da rivestimento Elabrick sono listelli faccia a vista di alta qualità, a legante organico, realizzati con materie prime minerali. Sono utilizzabili su varie superfici in diverse modalità. I motivi di design in pietra naturale sono realizzati da artigiani.

#### Proprietà del prodotto

I mattoni da rivestimento Elabrick devono essere sempre utilizzati con l'apposito Elabrick Malta adesivo pronto per l'uso, su superfici in grado di supportare il carico. L'adesivo è realizzato nello stesso colore della fuga. Ampia gamma di colori, strutture e dimensioni a scelta. Posabili in modo rapido e semplice, sono leggeri, tagliabili facilmente su misura e non causano perdite dovute a rottura. Sono lavabili, resistenti agli urti, tinteggiabili, permeabili al vapore, resistenti allo scolorimento del colore e in grado di resistere ai contraccolpi. Il mattone da rivestimento è flessibile e può essere posato attorno ad angoli (leggermente) arrotondati; se necessario, preriscaldare il mattone da rivestimento con un phon. Può presentare lievi differenze cromatiche essendo composto da materie prime naturali.

#### Applicazione

I mattoni di qualità per esterni possono essere utilizzati anche per interni. Assicurarsi sempre di utilizzare contemporaneamente mattoni da rivestimento provenienti da più confezioni per ottenere la struttura e le sfumature di colore desiderate. Sequenza: applicare l'adesivo, premere saldamente i mattoni da rivestimento sull'adesivo e lisciare le giunzioni con una spazzola umida. I listelli devono essere fissati mediante adesivo su tutti i lati per evitare che l'acqua possa penetrare dietro ai listelli stessi.

#### Superfici

I mattoni da rivestimento Elabrick possono essere utilizzati su qualsiasi superficie solida, pulita, asciutta, leggermente assorbente, che sia in grado di supportare il carico ed esente da sollecitazioni. Nella maggior parte dei casi può essere opportuno utilizzare uno strato preliminare (primer) per favorire l'adesione. Le superfici altamente assorbenti devono essere pretrattate con un primer per la regolazione dell'assorbente. In caso di dubbi, richiedere specifica consulenza.

#### Note

Siamo in grado di prescrivere la corretta modalità di utilizzo dei nostri prodotti ma non possiamo verificarne l'effettiva applicazione. Possiamo pertanto garantire la qualità dei nostri prodotti solo durante il periodo in cui sono coperti dai nostri termini e condizioni di vendita e di consegna; non siamo invece in grado di fornire garanzie circa l'effettiva modalità di applicazione dei prodotti. In caso di dubbi riguardo a una determinata superficie, si raccomanda di effettuare anzitutto alcune prove per evitare problemi (futuri), per i quali decliniamo ogni responsabilità. La presente scheda tecnica sostituisce tutte le schede tecniche precedenti. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche a fronte del progresso tecnologico.

#### Dati tecnici

agente legante: pigmenti:	dispersione polimerica a base di acqua paste colorate resistenti ai raggi UV a base di sostanze naturali
riempitivo: spessore:	sabbia di quarzo e calce 3-4 mm
peso: peso, mattoni + malta:	3-4 kg/m <sup>2</sup> 5 - 7 kg/m <sup>2</sup>
densità: temperatura:	±1,5 g/cm <sup>3</sup> la temperatura minima della superficie e dell'aria è di +5°C, sia durante l'applicazione dello strato adesivo sia durante la polimerizzazione dello strato adesivo.
dimensioni:	50x210 mm: 72 pezzi/m <sup>2</sup> (con stuccatura di 10 - 12 mm) 52x240 mm: 64 pezzi/m <sup>2</sup> 71x240 mm: 48 pezzi/m <sup>2</sup>
classe resistenza antincendio:	sicurezza antincendio, testata come sistema (colla +listelli in pietra) su sottofondo non infiammabile: EN 13501-1: Classe A2-s1, d0 ASTM E84: Classe A I valori specifici dell'indice e i rapporti di prova sono disponibili su richiesta.
campo di temperatura: conservazione: sicurezza:	da -40° a +100°C (dopo la lavorazione e l'indurimento) +10°C e in luogo asciutto Non è necessaria la redazione di una scheda informativa di sicurezza ai sensi del decreto REACH (CE) n. 1907/2006, Appendice II.

#### Attrezzi e pulizia

Strumenti di misurazione, livella a bolla, spago da muratore/cordicella di delimitazione/strumento a laser (per approntare gli strati), cazzuola, cazzuola dentata (4x4 o 4x6 mm), forbici o spazzola piatta (larghezza 10, 12 o 14 mm) per la posa dei mattoni da rivestimento e la lisciatura della stuccatura. Gli attrezzi devono essere puliti con acqua tiepida immediatamente dopo l'uso, prima che l'adesivo si indurisca.

#### Lavorazione

Assicurarsi che la superficie sia idonea alla posa di mattoni da rivestimento. Verificare preventivamente l'uniformità, la sufficiente polimerizzazione e la sufficiente protezione da vento e agenti atmosferici durante la fase di lavorazione e di indurimento. Determinare le dimensioni (altezza dell'opera muraria e altezza della fila di mattoni) e contrassegnarle sulla superficie della parete da lavorare. Le altezze possono essere indicate manualmente sulla parete e/o è possibile utilizzare uno strumento di misurazione. Utilizzare una quota di allineamento sulla parete ogni 3 o 4 strati mediante una cordicella di delimitazione o uno strumento laser a cui allineare il lato superiore del mattone da rivestimento. È necessario il corretto dimensionamento per assicurarsi che i mattoni da rivestimento siano posati con precisione e in dimensioni coerenti. Lavorare dall'alto verso il basso. Infissi, davanzali, impalcature ecc. devono essere sufficientemente coperti per prevenire lo sporco. Eventuali tracce di sporco devono essere pulite immediatamente con acqua pulita. Elabrick Malta adesivo va applicato con una cazzuola dentata. A seconda delle circostanze (temperatura, umidità dell'aria ecc.), è sconsigliato applicarlo su grandi superfici per evitare la formazione di una pellicola sullo strato di adesivo. Il mattone da rivestimento va pressato sull'adesivo umido con un leggero movimento di scorrimento. Il mattone da rivestimento deve essere interamente incorporato nell'adesivo. Per verificarlo, è necessario rimuovere il listello di rivestimento dalla facciata e controllare che la parte posteriore del mattone da rivestimento sia interamente coperta da adesivo. L'adesivo in corrispondenza delle giunzioni deve essere lisciato mediante una spazzola leggermente umida immediatamente dopo la lavorazione. Le giunzioni di testa (esterne) vanno lisciate per prime, dopodiché si procede a lisciare le giunzioni orizzontali (interne) con un'ampia passata. Assicurarsi che una quantità sufficiente di adesivo sia in contatto con i lati del mattone da rivestimento in modo che l'acqua non possa penetrarvi posteriormente. In caso di utilizzo in esterni, i mattoni da rivestimento devono essere protetti da vento e pioggia per almeno 3 giorni dopo la posa. La durata della protezione, tuttavia, dipende dalla temperatura e dall'umidità dell'aria. In caso di elevata umidità elevata dell'aria e/o basse temperature è necessario prolungare notevolmente tale intervallo.

### Revestimientos de ladrillo Elabrick

Los revestimientos de ladrillo Elabrick son tiras de revestimiento de alta calidad aglomeradas orgánicamente que se fabrican a partir de materias primas minerales. Pueden utilizarse en diversas superficies de muchas maneras. Diseños en piedra natural creados por profesionales.

#### Propiedades del producto

Los revestimientos de ladrillo Elabrick deben utilizarse siempre junto con el mortero cola Elabrick correspondiente, listo para usar, sobre superficies adecuadas que puedan soportar la carga. El color de la cola coincide con el color de la lechada. Amplia gama de colores, estructuras y dimensiones. Se pueden tratar de forma rápida y sencilla, son ligeros, se pueden cortar a medida con facilidad y no se producen pérdidas por rotura. Son lavables, resistentes a los golpes, se pueden pintar, son permeables al vapor, no destiñen y aguantan los golpes. Los revestimientos de ladrillo son flexibles y pueden tratarse en esquinas (ligeramente) redondeadas; si es necesario, aplique calor previamente con un secador de pelo. Pueden producirse ligeras diferencias de color, ya que se utilizan materias primas naturales.

#### Colocación

Las tiras de calidad para exteriores también pueden utilizarse en interiores. Asegúrese siempre de utilizar los revestimientos de varias cajas al mismo tiempo para obtener la estructura y los matices de color deseados. Procedimiento: extienda la cola, presione firmemente los revestimientos sobre ella y alise las juntas con una brocha húmeda. Las tiras deben fijarse con cola por todos los lados para evitar que entre agua por detrás de ellas.

#### Superficies

Los revestimientos de ladrillo Elabrick pueden utilizarse sobre cualquier superficie sólida, limpia, seca y ligeramente absorbente que pueda soportar la carga y no presente tensiones. En la mayoría de los casos puede ser necesario aplicar una capa para favorecer la adherencia (una imprimación). Las superficies muy absorbentes deben tratarse previamente con una imprimación que regule la absorción. Si tiene dudas, déjese asesorar.

#### Notas

Podemos indicar la forma correcta de utilizar nuestros productos con éxito, pero no podemos comprobar cómo se tratan realmente. Por lo tanto, sólo podemos garantizar la calidad de nuestros productos mientras estén cubiertos por nuestras condiciones de venta y entrega; pero no garantizamos la forma en que éstos se tratan. Si tiene dudas sobre una superficie determinada, le recomendamos que haga primero algunas pruebas para evitar (futuros) problemas por los que no podemos asumir ninguna responsabilidad. Esta ficha técnica sustituye a todas las anteriores. Nos reservamos el derecho a realizar cualquier cambio que sea resultado de avances técnicos.

#### Datos técnicos

Aglutinante:	dispersión polimérica acuosa
Pigmentos:	Pastas de color resistentes a los rayos UV a base de ingredientes naturales
Relleno:	arena de cuarzo y cal
Grosor:	3-4 mm
Peso:	3-4 kg/m <sup>2</sup>
Peso, rev. de ladrillo + cola:	5 – 7 kg/m <sup>2</sup>
Densidad:	±1,5 g/cm <sup>3</sup>
Temperatura:	la temperatura mínima de la superficie y del aire es de +5 °C, tanto al extender la capa de cola como durante el endurecimiento de ésta.
Dimensiones:	50 x 210 mm: 72 piezas/m <sup>2</sup> (con lechada de 10 a 12 mm) 52 x 240 mm: 64 piezas/m <sup>2</sup> 71 x 240 mm: 48 piezas/m <sup>2</sup>
Clasificación frente al fuego:	Seguridad contra incendios, probado como sistema (cola + revestimiento de ladrillo) sobre superficie incombustible: EN 13501-1: Clase A2-s1, d0 ASTM E84: Clase A Los valores específicos del índice y los informes de las pruebas están disponibles bajo petición.
Rango temp.:	-40° a +100 °C (después de tratamiento y fijación)
Almacenamiento:	+10 °C y en lugar seco
Seguridad:	No es necesario elaborar una ficha de datos de seguridad de conformidad con el Decreto REACH (CE) n° 1907/2006, Apéndice II.

#### Herramientas y limpieza

Herramientas de medición, nivel de aire, cuerda de albañilería/marcador/láser (para el replanteo de las capas), llana, llana dentada (4x4 o 4x6), tijeras y brocha plana (de 10, 12 o 14 mm de ancho) para colocar los revestimientos de ladrillo y alisar la lechada. Las herramientas deben limpiarse con agua tibia inmediatamente después de su uso, antes de que la cola se haya endurecido.

#### Tratamiento

Asegúrese de que la superficie es adecuada para colocar los revestimientos de ladrillo. Compruebe previamente la uniformidad, el tiempo de endurecimiento y la protección contra la intemperie y el viento durante el tratamiento y el endurecimiento. Determine las dimensiones (altura de la mampostería y altura de la hilada) y márquelas en la superficie de la pared que se va a tratar. Las alturas pueden indicarse manualmente en la pared y/o puede utilizarse un instrumento de medición. Utilice una línea de construcción en la pared cada 3 o 4 capas con una cuerda de marcar o un láser y alinee la parte superior de los revestimientos de ladrillo contra ella. Para que los revestimientos de ladrillo se coloquen con precisión y con dimensiones uniformes, es necesario dimensionarlos correctamente. Trabaje desde arriba hacia abajo. Los marcos de ventanas, alfézars, andamios, etc. deben cubrirse bien para evitar que se ensucien. Cualquier suciedad debe limpiarse inmediatamente con agua limpia. El mortero cola Elabrick se aplica con una llana dentada. Según las circunstancias (temperatura, humedad del aire, etc.), no debe aplicarse sobre grandes superficies para evitar la formación de una película sobre la capa de cola. Los revestimientos de ladrillo se presionan sobre la cola húmeda con un ligero movimiento de deslizamiento. Los revestimientos de ladrillo deben estar totalmente incrustados en la cola. Esto puede comprobarse retirando una tira de alcatado de la fachada y comprobando que la parte posterior de los revestimientos de ladrillo está totalmente cubierta de cola. La cola de las juntas debe alisarse con una brocha ligeramente humedecida inmediatamente después del tratamiento. Primero se alisan las uniones de la cabecera (exteriores) y, a continuación, se alisan las uniones del lecho (interiores) con una pasada larga. Asegúrese de que haya suficiente cola en contacto con los lados de los revestimientos de ladrillo para que no se cuele agua por detrás. Cuando se utilizan en el exterior, los revestimientos de ladrillo deben protegerse del viento y la lluvia durante al menos 3 días después de su colocación. No obstante, el tiempo de protección indicado depende de la temperatura y la humedad del aire. La humedad del aire elevada y/o las bajas temperaturas pueden alargar considerablemente este periodo.

### Cegły licowe Elabrick

Cegły licowe Elabrick to wysokiej jakości organicznie klejone płytki, które są wykonane z surowców mineralnych. Mogą być one stosowane na różnych powierzchniach na wiele sposobów. Projekty z kamienia naturalnego stworzone przez rzemieślników.

#### Właściwości produktu

Cegły licowe Elabrick muszą być zawsze stosowane wraz z gotową do użycia zaprawą klejącą Elabrick, na odpowiednich powierzchniach, które mogą wytrzymać obciążenie. Kolor kleju to również kolor fugowania. Szeroki wybór kolorów, struktur i wymiarów. Można je obrabiać szybko i prosto, są lekkie, można je łatwo przycinać na wymiar, bez strat spowodowanych pęknięciem. Można je myć, nadają się do malowania, są odporne na uderzenia, paroprzepuszczalne, odporne na kolor i wytrzymują wstrząsy. Cegła licowa jest elastyczna i może być obrabiana wokół (lekko) zaokrąglonych narożników; w razie potrzeby podgrzej cegłę licową za pomocą suszarki do włosów. Mogą wystąpić niewielkie różnice w kolorze, ponieważ stosowane są naturalne surowce.

#### Sposób użycia

Zewnętrzne płytki wysokiej jakości mogą być również używane wewnątrz pomieszczeń. Zawsze upewnij się, że używasz cegieł licowych z wielu pudełek jednocześnie, aby uzyskać zamierzoną strukturę i niuanse kolorystyczne. Sekwencja: nałóż klej, mocno wciśnij w niego cegły licowe i wygładź spoiny wilgotną szczotką. Płytki muszą być zabezpieczone klejem ze wszystkich stron, aby zapobiec przedostawaniu się wody za płytkę.

#### Powierzchnie

Cegły licowe Elabrick można stosować na każdej stałej, czystej, suchej, lekko chłonnej powierzchni, która może wytrzymać obciążenie i jest wolna od jakichkolwiek naprężeń. W większości przypadków może być wymagane użycie warstwy w celu zwiększenia przyczepności (podkład). Powierzchnie o wysokiej chłonności należy wstępnie pokryć podkładem regulującym chłonność. Jeśli masz jakiegokolwiek wątpliwości, poproś o radę.

#### Uwagi

Możemy zalecić prawidłowy sposób korzystania z naszych produktów, ale nie możemy sprawdzić rzeczywistego zastosowania. Możemy zatem zagwarantować jakość naszych produktów tylko wtedy, gdy są one objęte naszymi warunkami sprzedaży i dostawy; nie gwarantujemy sposobu wykorzystania produktów. Jeśli masz jakiegokolwiek wątpliwości co do danej powierzchni, zalecamy wykonanie najpierw kilku testów, aby zapobiec (przyszłym) problemom, za które nie możemy przyjąć żadnej odpowiedzialności. Ten arkusz danych zastąpił wszystkie poprzednie arkusze danych. Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania wszelkich zmian wynikających z postępu technicznego.

#### Dane techniczne

środek wiążący:	dyspersja polimeru na bazie wody
pigmenty:	odporne na promieniowanie UV pasty barwne na bazie naturalnych składników
wypełniacz:	piasek kwarcowy i wapno
grubość:	3–4 mm (wraz z warstwą klejącą)
waga:	3–4 kg/m <sup>2</sup> (wraz z warstwą klejącą)
waga cegły + klejąca:	5–7 kg/m <sup>2</sup>
gęstość:	±1,5 g/cm <sup>3</sup>
temperatura:	minimalna temperatura powierzchni i powietrza wynosi +5°C, zarówno przy nakładaniu warstwy klejącej, jak i podczas utwardzania warstwy klejącej.
wymiary:	50x210 mm: 72 szt./m <sup>2</sup> (z podlewką od 10 do 12 mm) 52x240 mm: 64 szt./m <sup>2</sup> 71x240 mm: 48 szt./m <sup>2</sup>
klasa pożarowa:	bezpieczeństwo pożarowe, badane jako system (zaprawa klejąca + cegła licowa) na podłożu niepalnym: EN 13501-1: Klasa A2-s1, d0 ASTM E84: Klasa A Szczegółowe wartości wskaźników oraz raporty z badań są dostępne na życzenie.
zakres temp.:	-40° do +100°C (po obróbce i utwardzeniu)
przechowywanie:	+10°C i suche
bezpieczeństwo:	Sporządzenie karty charakterystyki zgodnie z rozporządzeniem REACH (WE) nr 1907/2006, Załącznik II nie jest wymagany.

#### Narzędzia i czyszczenie

Narzędzia pomiarowe, poziomicą, sznurek murarski/sznurek znakujący/przyrząd laserowy (do układania warstw), kielnia, kielnia zębata (4x4 lub 4x6 mm), nożyczki i pętka szczotka (o szerokości 10, 12 lub 14 mm) do układania cegieł licowych i wygładzania fug. Narzędzia należy czyścić letnią wodą bezpośrednio po użyciu, zanim klej stwardnieje.

#### Obróbka

Upewnij się, że powierzchnia nadaje się do układania cegieł licowych. Przed obróbką i utwardzaniem należy sprawdzić gładkość, wystarczające utwardzenie i wystarczającą ochronę przed warunkami atmosferycznymi i wiatrem. Określ wymiary (wysokość muru i wysokość warstwy) i zaznacz je na powierzchni ściany, która ma być obrabiana. Wysokość można wskazać ręcznie na ścianie i/lub można użyć przyrządu pomiarowego. Użyj linii budowlanej na ścianie co 3 do 4 warstw za pomocą sznura znakującego lub instrumentu laserowego i wyrównaj do niej górną stronę cegły licowej. Wymagane jest odpowiednie zwymiarowanie, aby upewnić się, że cegły licowe są ułożone dokładnie i w spójnych wymiarach. Pracuj od góry do dołu. Ramy okienne, parapety, rusztowania itp. muszą być odpowiednio zakryte, aby zapobiec zabrudzeniom. Wszelkie zabrudzenia należy natychmiast oczyścić czystą wodą. Zaprawę klejącą Elabrick nakłada się kielnią zębatą. W zależności od okoliczności (temperatura, wilgotność powietrza itp.) nie należy jej nakładać na duże powierzchnie, aby zapobiec tworzeniu się powłoki na warstwie kleju. Cegła licowa jest wciskana w mokry klej lekkim ruchem ślizgowym. Cegła licowa musi być całkowicie osadzona w kleju. Można to sprawdzić, usuwając płytkę z elewacji i sprawdzając, czy tył cegły licowej jest całkowicie pokryty klejem. Bezpośrednio po obróbce klej na spoinach należy wygładzić lekko wilgotną szczotką. Połączenia łba (zewnętrzne) są wygładzane jako pierwsze, po czym połączenia łoża (wewnętrzne) są wygładzane długim pociągnięciem. Upewnij się, że wystarczająca ilość kleju styka się z bokami cegły licowej, aby woda nie mogła dostać się za niego. W przypadku stosowania na zewnątrz, cegły licowe muszą być chronione przed wiatrem i deszczem przez co najmniej 3 dni po ułożeniu. Wskazany czas ochrony zależy jednak od temperatury i wilgotności powietrza. Wysoka wilgotność powietrza i/lub niskie temperatury mogą znacznie wydłużyć ten okres.

Cihelné překlady Elabrick jsou vysoce kvalitní organicky vázané obkladové pásky, které jsou vyrobeny z minerálních surovin. Dají se použít mnoha způsoby na různé povrchy. Mají řemeslný design z přírodního kamene.

#### Vlastnosti produktu

Cihelné překlady Elabrick se musí vždy používat spolu s příslušným speciálním lepidlem Elabrick, a to na vhodném povrchu, který snese zatížení. Barva lepidla je zároveň barvou spárovací hmoty. Široký výběr barev, struktur a rozměrů. Lze je rychle a jednoduše zpracovat, jsou lehké, lze je snadno řezat na míru, nedochází ke ztrátám v důsledku zlomení. Jsou omyvatelné, nárázuvzdorné, lakovatelné, paropropustné, stálobarevné a vydrží náraz. Cihelný překlad je pružný a lze jej použít i pro opracování (mírně) zaoblené rohy; v případě potřeby jej předeďte fénem na vlasy. Vzhledem k použití přírodních surovin se mohou vyskytnout drobné barevné rozdíly.

#### Použití

Kvalitní venkovní překlady lze použít i v interiéru. Vždy se ujistěte, že používáte cihelné překlady z více krabic najednou, abyste dosáhli zamýšlené struktury a barevných odstínů. Postup: naneste lepidlo, pevně do něj zatlačte cihelné překlady a spáry uhladte vlhkým štětcem. Překlady musí být ze všech stran zajištěny lepidlem, aby se za ně nedostala voda.

#### Povrchy

Cihelné překlady Elabrick lze použít na jakémkoli pevném, čistém, suchém, mírně savém povrchu, který snese zatížení a není namáhán. Ve většině případů může být nutné použít vrstvu na podporu přilnavosti (základní nátěr). Vysoce savé povrchy musí být předem ošetřeny základním nátěrem regulujícím savost. Pokud máte jakékoli nejasnosti, požádejte o radu.

#### Poznámky

Můžeme předepsat správný postup aplikace našich produktů, ale nemůžeme kontrolovat, zda je dodržován. Proto můžeme zaručit kvalitu našich produktů pouze tehdy, pokud se na ně vztahují naše prodejní a dodací podmínky; neručíme za způsob, jakým jsou produkty použity. Pokud máte jakékoli nejasnosti ohledně některého povrchu, doporučujeme nejprve provést několik testů, abyste předešli (budoucím) problémům, za které nemůžeme převzít žádnou odpovědnost. Tento technický list nahrazuje všechny předchozí technické listy. Vyhrazujeme si právo provádět změny, které jsou výsledkem technologického pokroku.

#### Technické údaje

pojivo:	polymerní disperze na vodní bázi
barviva:	UV odolné barevné pasty na bázi přírodních látek
plnivo:	křemenný písek a vápno
tloušťka:	3–4 mm
hmotnost:	3–4 kg/m <sup>2</sup>
hmotnost, obklady + lepidlo:	5 – 7 kg/m <sup>2</sup>
hustota:	±1,5 g/cm <sup>3</sup>
teplota:	minimální teplota povrchu a vzduchu je +5 °C, a to jak při nanášení vrstvy lepidla, tak při vytvrzování vrstvy lepidla.
rozměry:	50x210 mm: 72 ks/m <sup>2</sup> (se spárovací hmotou 10 až 12 mm) 52x240 mm: 64 ks/m <sup>2</sup> 71x240 mm: 48 ks/m <sup>2</sup>
třída hořlavosti:	Požární bezpečnost, testováno jako systém (lepidlo + kamenné obklady) na nehořlavém podkladu: EN 13501-1: Třída A2-s1, d0 ASTM E84: Třída A Konkrétní hodnoty indexů a zkušební protokoly jsou k dispozici na vyžádání.
teplotní rozsah:	-40° až +100 °C (po aplikaci a zatuhnutí)
skladování:	+10 °C a v suchu
bezpečnost:	Vypracování bezpečnostního listu v souladu s nařízením REACH (ES) č. 1907/2006, příloha II, se nevyžaduje.

#### Nářadí a čištění

Měřicí nářadí, vodováha, zednická šňůra / značkovací šňůra / laserový přístroj (pro vytyčení vrstev), hladítko, zubové hladítko (4x6 nebo 4x6 mm), nůžky a plochý štětec (10, 12 nebo 14 mm široký) pro pokládku cihelných překladů a uhlazení spárovací hmoty. Nářadí je třeba ihned po použití očistit vlažnou vodou, než lepidlo ztvrdne.

#### Nanášení

Ujistěte se, že je povrch pro pokládku cihelných překladů vhodný. Při aplikaci a během vytvrzování předem zkontrolujte hladkost, dostatečné vytvrzení a dostatečnou ochranu proti povětrnostním vlivům a větru. Změřte rozměry (výšku zdíva a výšku vrstvy) a vyznačte je na povrchu stěny, na které má být aplikace provedena. Výšku lze vyznačit ručně na stěně a/nebo lze použít měřicí přístroj. Pomocí značkovací šňůry nebo laserového přístroje vyznačte na stěně každé 3 až 4 vrstvy stavební čáry a vyrovnejte s ní horní stranu cihelného překladu. Správné dimenzování je nutné pro zajištění přesného a jednotného rozměru cihelných překladů. Postupujte shora dolů. Okenní rámy, parapety, lešení atd. musí být dostatečně zakryty, aby se zabránilo znečištění. Případné znečištění je třeba ihned očistit čistou vodou. Speciální lepidlo Elabrick se nanáší zubovou stěrkou. V závislosti na okolnostech (teplota, vlhkost vzduchu atd.) by se nemělo nanášet na velké plochy, aby se na vrstvě lepidla nevytvořil film. Cihelný překlad se mírným posuvným pohybem vtlačí do mokrého lepidla. Cihelný překlad musí být zcela zapuštěn do lepidla. To lze zkontrolovat tak, že z fasády sejmete obkladový pás a zkontrolujete, zda je zadní strana cihelného překladu zcela pokryta lepidlem. Lepidlo na spojích by se mělo ihned po zpracování vyhladit mírně navlhčeným štětcem. Nejprve se vyhladí vnější spoje a poté se dlouhým tahem vyhladí vnitřní spoje. Dbejte na dostatečný kontakt lepidla se stranami cihelného překladu, aby se za něj nemohla dostat voda. Při venkovním použití musí být cihelné překlady chráněny před větrem a deštěm po dobu nejméně 3 dnů po položení. Uvedená doba ochrany však závisí na teplotě a vlhkosti vzduchu. Vysoká vlhkost vzduchu a/nebo nízké teploty mohou tuto dobu výrazně prodloužit.

### Tehlové obkladačky Elabrick

Tehlové obkladačky Elabrick sú vysokokvalitné organicky lepené obkladové pásy, ktoré sa vyrábajú z minerálnych surovín. Dajú sa použiť na rôznych povrchoch mnohými spôsobmi. Dizajn z prírodného kameňa vytvorený odborníkmi.

#### Vlastnosti produktu

Tehlové obkladačky Elabrick sa musia vždy používať spolu s príslušným špeciálnym lepidlom Elabrick pripraveným na použitie, na vhodných povrchoch, ktoré znesú zaťaženie. Farba lepidla je zároveň farbou škárovacieho cementu. Široký výber farieb, štruktúr a rozmerov. Dajú sa rýchlo a jednoducho spracovať, sú ľahké, ľahko ich narežete na požadovanú veľkosť, nedochádza k stratám v dôsledku zlomenia. Sú umývateľné, nárazuvzdorné, lakovateľné, paropriepustné, udržia si farbu a vydržia náraz. Tehlová obkladačka je pružná a dá sa opracovať okolo (mierne) zaoblených rohov; v prípade potreby predhrejte tehlovú obkladačku pomocou fénu. Vzhľadom na použitie prírodných surovín sa môžu vyskytnúť mierne rozdiely vo farbe.

#### Aplikácia

Kvalitné vonkajšie pásy sa môžu používať aj v interiéri. Vždy sa uistite, že používate tehlové obkladačky z viacerých škatúl súčasne, aby ste dosiahli požadovanú štruktúru a farebné odtiene. Postup: naneste lepidlo, silno zatlačte tehlové obkladačky do lepidla a vyhladte škáry pomocou vlhkého štetca. Obkladačky musia byť po všetkých stranách zabezpečené lepidlom, aby sa za ne nedostala voda.

#### Povrchy

Tehlové obkladačky Elabrick sa dajú použiť na akomkoľvek pevnom, čistom, suchom, mierne savom povrchu, ktorý znesie zaťaženie a nie je namáhaný. Vo väčšine prípadov môže byť potrebné použiť vrstvu na podporu prílnavosti (základný náter). Vysoko absorpčné povrchy sa musia vopred ošetriť základným náterom regulujúcim absorpčnú schopnosť. Ak máte pochybnosti, požiadajte o informácie.

#### Poznámky

Môžeme predpísať správny spôsob úspešného používania našich výrobkov, ale nemôžeme kontrolovať, ako sa aplikujú. Preto môžeme zaručiť kvalitu našich výrobkov iba vtedy, ak sa na ne vzťahujú naše podmienky predaja a dodania; nezaručujeme spôsob spracovania výrobkov. Ak máte pochybnosti o povrchu, odporúčame vám najprv vykonať niekoľko testov, aby ste predišli (budúcim) problémom, za ktoré nemôžeme prevziať žiadnu zodpovednosť. Táto karta údajov nahrádza všetky predchádzajúce karty údajov. Vyhradzuje si právo vykonať akékoľvek zmeny potrebné v dôsledku technického pokroku.

#### Technické údaje

Spojovacie činidlo:	polymérová disperzia na vodnej báze
farbivo:	UV odolné farebné pasty na báze prírodných látok
plnivo:	kremenný piesok a vápno
hrúbka:	3 – 4 mm
hmotnosť:	3 – 4 kg/m <sup>2</sup>
hmotnosť tehlové obklady + lepidlo:	5-7 kg/m <sup>2</sup>
hustota:	± 1,5 g/cm <sup>3</sup>
teplota:	minimálna teplota povrchu a vzduchu je + 5 °C, a to tak pri nanášaní lepiacej vrstvy, ako aj počas jej vytvrdzovania.
rozмеры:	50 x 210 mm: 72 ks/m <sup>2</sup> (pri škárovaní 10 až 12 mm) 52 x 240 mm: 64 ks/m <sup>2</sup> 71 x 240 mm: 48 ks/m <sup>2</sup>
požiarna trieda:	požiarna bezpečnosť, testované ako systém (tehlové obklady + lepidlo) na nehorľavom podklade: EN 13501-1: Trieda A2-s1, d0 ASTM E84: Trieda A Konkrétne indexové hodnoty a testovacie správy sú k dispozícii na požiadanie.
teplotný rozsah:	- 40 °C až + 100 °C (po spracovaní a umiestnení) + 10 °C a v suchu
skladovanie:	Vypracovanie karty bezpečnostných údajov v súlade s nariadením REACH (ES)
bezpečnosť:	č. 1907/2006, príloha II sa nevyžaduje.

#### Náradie a čistenie

Meracie nástroje, vodováha, murárska šnúra/značkovacia šnúra/laserový prístroj (na vytyčovanie vrstiev), hoblík, ozubené hladidlo (4 x 4 alebo 4 x 6 mm), nožnice a plochý štetec (10, 12 alebo 14 mm široký) na kladenie tehlových obkladačiek a vyhladzovanie škárovacej hmoty. Náradie sa čistí vlažnou vodou ihneď po použití, kým lepidlo nevytvrdne.

#### Spracovanie

Uistite sa, že povrch je vhodný na kladenie tehlových obkladačiek. Pri spracovaní a počas vytvrdzovania vopred skontrolujte hladkosť, dostatočné vytvrdnutie a dostatočnú ochranu pred poveternostnými vplyvmi a vetrom. Stanovte rozмеры (výška muriva a výška vrstvy) a vyznačte ich na povrchu steny, ktorá sa bude opracovávať. Výšky sa môžu vyznačiť ručne na stene a/alebo sa môže použiť merací prístroj. Pomocou značkovacej šnúry alebo laserového prístroja vyznačte na stene každé 3 až 4 vrstvy stavebnú čiaru a vyrovnajte s ňou hornú stranu tehlových obkladačiek. Správne určenie rozmerov je potrebné na zabezpečenie presného a jednotného rozmeru tehlových obkladačiek. Pracujte zhora nadol. Okenné rámy, parapety, lešenie atď. musia byť dostatočne zakryté, aby sa zabránilo znečisteniu. V prípade znečistenia je potrebné miesto ihneď vyčistiť čistou vodou. Špeciálne lepidlo Elabrick sa nanáša ozubeným hladidlom. V závislosti od okolností (teplota, vlhkosť vzduchu atď.) sa nemôže aplikovať na veľké plochy, aby sa zabránilo tvorbe filmu na vrstve lepidla. Tehlová obkladačka sa miernym kĺzavým pohybom vtlačí do mokrého lepidla. Tehlová obkladačka musí byť úplne zapustená do lepidla. Dá sa to skontrolovať tak, že sa z fasády odstráni obkladový pás a skontroluje sa, či je zadná strana tehlovej obkladačky úplne pokrytá lepidlom. Lepidlo sa musí na spojoch ihneď po spracovaní vyhladiť mierne navlhčeným štetcom. Najprv sa vyhladia (vonkajšie) spoje hlavnej časti a potom sa dlhým ťahom vyhladia (vnútorné) spoje lôžka. Dbajte na to, aby bolo v mieste kontaktu so stranami tehlovej obkladačky dostatočné množstvo lepidla, aby sa zaň nemohla dostať voda. Pri použití vo vonkajšom prostredí musia byť tehlové obkladačky chránené pred vetrom a dažďom najmenej 3 dni po položení. Uvedený čas ochrany však závisí od teploty a vlhkosti vzduchu. Vysoká vlhkosť vzduchu a/alebo nízke teploty môžu toto obdobie výrazne predĺžiť.

### Cărămidă flexibilă Elabrick

Plăcile de cărămidă flexibilă Elabrick sunt benzi de înaltă calitate, lipite organic, fabricate din materii prime minerale. Acestea pot fi utilizate pe suprafețe variate în diverse moduri. Modele de piatră naturală create de artizani.

#### Proprietățile produsului

Cărămida flexibilă Elabrick trebuie utilizată întotdeauna împreună cu adezivul special Elabrick, gata de utilizare, pe suprafețe adecvate care pot suporta sarcina. Culoarea adezivului este, de asemenea, culoarea chitului. Gamă largă de opțiuni în ceea ce privește culoarea, structura și dimensiunile. Pot fi prelucrate rapid și simplu, sunt ușoare, pot fi tăiate ușor la dimensiune, fără pierderi din cauza rupei. Sunt lavabile, rezistente la impact, pot fi vopsite, permeabile la vapori, își mențin culoare și pot suporta lovituri. Placa de cărămidă este flexibilă și poate fi prelucrată în jurul colțurilor (ușor) rotunjite; dacă este necesar, preîncălziți cărămida flexibilă folosind un uscător de păr. Pot apărea ușoare diferențe de culoare, deoarece sunt utilizate materii prime naturale.

#### Aplicare

Benzile de calitate pentru exterior pot fi utilizate și la interior. Asigurați-vă întotdeauna că folosiți în același timp plăci de cărămidă din mai multe cutii, pentru a obține structura și nuanțele de culoare dorite. Succesiunea lucrărilor: se aplică adezivul, se presează ferm plăcile de cărămidă flexibilă în adeziv și se netezesc îmbinările cu ajutorul unei perii umede. Benzile trebuie fixate cu adeziv pe toate laturile pentru a preveni pătrunderea apei în spatele acestora.

#### Suprafețe

Cărămida flexibilă Elabrick poate fi utilizată pe orice suprafață solidă, curată, uscată, ușor absorbantă, care poate suporta sarcina și este lipsită de tensiuni. În majoritatea cazurilor, poate fi necesară utilizarea unui strat care să faciliteze aderența (un grund). Suprafețele foarte absorbante trebuie tratate în prealabil cu un grund care să regleze absorbția. Dacă aveți îndoieli, cereți sfaturi.

#### Observații

Putem prescrie modul corect de utilizare cu succes a produselor noastre, dar nu putem aplicarea efectivă. Prin urmare, putem garanta doar calitatea produselor noastre atât timp cât acestea sunt acoperite de termenii și condițiile noastre de vânzare și de livrare; nu garantăm modul în care sunt prelucrate produsele. Dacă aveți îndoieli cu privire la o anumită suprafață, vă recomandăm să faceți mai întâi câteva teste pentru a preveni probleme (viitoare) pentru care nu ne putem asuma nicio răspundere. Această fișă tehnică înlocuiește toate fișele tehnice anterioare. Ne rezervăm dreptul de a face orice modificări care sunt rezultatul progresului tehnic.

#### Date tehnice

liant:	dispersie polimerică pe bază de apă
pigmenți:	paste colorante rezistente la UV pe bază de substanțe naturale
umplutură:	nisip de cuarț și var
grosime:	3-4 mm
greutate:	3-4 kg/m <sup>2</sup>
greutate, cărămizi + adeziv:	5-7 kg/m <sup>2</sup>
densitate:	±1,5 g/cm <sup>3</sup>
temperatură:	temperatura minimă a suprafeței și a aerului este de +5°C, atât la aplicarea stratului de adeziv, cât și în timpul întăririi acestuia.
dimensiuni:	50x210 mm: 72 buc./m <sup>2</sup> (fără chitul de 10-12 mm) 52x240 mm: 64 buc./m <sup>2</sup> 71x240 mm: 48 buc./m <sup>2</sup>
clasa de reacție la foc:	rezistență la foc, testat ca sistem (cărămizi + adeziv) pe suport incombustibil: EN 13501-1: Clasa A2-s1, d0 ASTM E84: Clasa A valorile specifice ale indicelui și rapoartele de testare sunt disponibile la cerere.
interval de temperatură:	-40° la +100°C (după prelucrare și fixare)
depozitare:	+10°C în condiții uscate
securitate:	nu este necesară întocmirea unei fișe cu date de securitate în conformitate cu Regulamentul REACH (CE) nr. 1907/2006, Anexa II.

#### Unelte și curățare

Instrumente de măsurare, o nivelă cu bulă, un cordon de zidărie/un cordon de marcare/un instrument cu laser (pentru așezarea straturilor), o mistrie, o mistrie dințată (4x6 sau 4x6 mm), o foarfecă și o perie plată (10, 12 sau 14 mm lățime) pentru așezarea cărămizii flexibile și netezirea chitului. Uneltele trebuie curățate cu apă caldă imediat după utilizare, înainte ca adezivul să se întărească.

#### Prelucrare

Asigurați-vă că suprafața este potrivită pentru montarea de cărămidă flexibilă. Verificați în prealabil netezimea, o întărire suficientă și o protecție suficientă împotriva intemperiilor și a vântului, la prelucrare și în timpul întăririi. Determinați dimensiunile (înălțimea zidăriei și înălțimea stratului) și marcați-le pe suprafața peretelui care urmează să fie prelucrat. Înălțimile pot fi indicate manual pe perete și/sau se poate utiliza un instrument de măsurare. Folosiți o linie de construcție pe perete la fiecare 3 sau 4 straturi cu un cordon de marcare sau un instrument cu laser și aliniați partea superioară a cărămizii flexibile la aceasta. Este necesară o dimensionare adecvată pentru a se asigura că plăcile de cărămidă flexibilă sunt așezate cu precizie și la dimensiuni constante. Lucrați de sus în jos. Ramele ferestrelor, pervazurile, schelele etc. trebuie să fie suficient acoperite pentru a preveni murdărirea. Orice murdărie trebuie curățată imediat cu apă curată. Adezivul special Elabrick se aplică cu o mistrie dințată. În funcție de circumstanțe (temperatură, umiditatea aerului etc.), nu trebuie aplicat pe suprafețe mari pentru a preveni formarea unei pelicule pe stratul de adeziv. Cărămida flexibilă se presează în adezivul umed cu o ușoară mișcare de glisare. Cărămida flexibilă trebuie să fie complet incorporată în adeziv. Acest lucru se poate verifica prin îndepărtarea unei benzi de pe fațadă și verificarea faptului că partea din spate a cărămizii flexibile să fie complet acoperită cu adeziv. Adezivul de la îmbinări trebuie netezit cu o perie ușor umedă, imediat după prelucrare. Îmbinările de cap (exterioare) se netezesc mai întâi, după care se netezesc îmbinările patului (interioare), cu o mișcare lungă. Asigurați-vă că o cantitate suficientă de adeziv este în contact cu părțile laterale ale cărămizii flexibile, astfel încât apa să nu poată pătrunde în spatele acesteia. Atunci când este utilizată la exterior, cărămida flexibilă trebuie protejată împotriva vântului și a ploii timp de cel puțin 3 zile după ce a fost montată. Cu toate acestea, durata de protecție indicată depinde de temperatura și de umiditatea aerului. Umiditatea ridicată a aerului și/sau temperaturile scăzute pot prelungi considerabil această perioadă.

### Тухлени блокчета Elabrick

Тухлените блокчета Elabrick са висококачествени органично свързани облицовъчни блокчета, които са изработени от минерални суровини. Те могат да се използват върху различни повърхности по много начини. Естествени каменни дизайни, създадени от занаятчии.

#### Свойства на продукта

Тухлени блокчета Elabrick трябва винаги да се използват заедно със свързаната готова за употреба лепилна замазка Elabrick върху подходящи повърхности, които могат да поемат товара. Цветът на лепилото е и цветът на фугиращия разтвор. Широка гама от избор по цвят, структура и размери. Те могат да бъдат обработени бързо и просто, леки са, могат да бъдат нарязани по размер лесно, без загуби поради счупване. Те са миешки се, устойчиви на удар, боядисани, паропропускливи, цветни и могат да понесат удар. Тухлата е гъвкава и може да се обработва около (леко) заоблени ъгли; предварително загрейте тухлата с помощта на сешоар, ако е необходимо. Могат да се появят малки разлики в цвета, тъй като се използват естествени суровини.

#### Приложение

Външните качествени блокчета могат да се използват и на закрито. Винаги се уверявайте, че използвате тухли от няколко кутии едновременно, за да получите желаните нюанси на структурата и цвета. Последователност: нанесете лепилото, притиснете тухлите здраво в него и изгладете фугите с влажна четка. Блокчетата трябва да бъдат закрепени с лепило от всички страни, за да се предотврати попадането на вода зад тях.

#### Повърхности

Тухлените блокчета Elabrick могат да се използват върху всяка твърда, чиста, суха, леко абсорбираща повърхност, която може да поеме товара и е свободна от всякакви напрежения. В повечето случаи може да се наложи използването на слой за насърчаване на адхезията (грунд). Силно абсорбиращите повърхности трябва да бъдат предварително обработени с грунд за регулиране на абсорбцията. Ако имате някакви съмнения, поискайте съвет.

#### Бележки

Можем да предпишем правилния начин за успешно използване на нашите продукти, но не можем да проверим реалното приложение. Следователно можем да гарантираме качеството на нашите продукти само докато те са обхванати от нашите условия за продажба и доставка; ние не гарантираме начина, по който продуктите се обработват. Ако имате някакви съмнения относно дадена повърхност, препоръчваме ви първо да направите няколко теста, за да предотвратите (бъдещи) проблеми, за които

не можем да поемем никаква отговорност. Този информационен лист замени всички предишни информационни листове. Запазваме си правото да правим всякакви промени, които са резултат от техническия прогрес.

#### Технически данни

свързващ агент: пигменти:	полимерна дисперсия на водна основа Устойчиви на ултравиолетови лъчи цветни пасти на базата на естествени съставки кварцов пясък и вар
пълнител: дебелина: тегло:	3-4 mm 3-4 kg/m <sup>2</sup>
тегло тухлени блокчета + лепило плътност: температура:	5-7 kg/m <sup>2</sup> ±1,5 g/cm <sup>3</sup> минималната температура на повърхността и въздуха е +5°C, както при нанасяне на лепилния слой, така и по време на втвърдяване на слоя.
размери:	50x210 mm: 72 бр ./ м <sup>2</sup> (с фугиране от 10 до 12 mm) 52x240 mm: 64 бр ./ м <sup>2</sup> 71x240 mm: 48 бр ./ м <sup>2</sup>
клас на пожар:	Пожарна безопасност, тествана като система (лепило + каменни плочки) върху незапалима основа: EN 13501-1: Клас A2-s1, d0 ASTM E84: Клас А Конкретни индексни стойности и тестови доклади са налични при поискване.
температурен диапазон: съхранение: безопасност:	-40° до +100°C (след обработка и изсъхване) +10°C и сух Изготвяне на информационен лист за безопасност в съответствие с Наредба REACH (EO) № 1907/2006, Приложение II не се изисква.

#### Инструменти и почистване

Измервателни инструменти, нивелир, зидарски шнур/маркиращ шнур/лазерен инструмент (за поставяне на слоевете), мистрия, зъбна мистрия (4x4 или 4x6 mm), ножица и плоска четка (10, 12 или 14 mm ширина) за полагане на тухлите и изглаждане на фугиращите смеси. Инструментите трябва да се почистват с хладка вода веднага след употреба, преди лепилото да се втвърди.

#### Обработка

Уверете се, че повърхността е подходяща за полагане на тухлите. Проверете гладкостта, достатъчното втвърдяване и достатъчна защита срещу атмосферни влияния и вятър предварително при обработката и по време на втвърдяването. Определете размерите (височина на зидарията и височина на курса) и ги маркирайте върху повърхността на стената, която ще се обработва. Височините могат да се указват ръчно на стената и/или може да се използва измервателен уред. Използвайте строителна линия на стената на всеки 3 до 4 слоя с маркиращ шнур или лазерен инструмент и подравнете горната страна на тухленото блокче към него. Необходимо е правилно оразмеряване, за да се гарантира, че тухлените блокчета са положени точно и в последователни размери. Работете от горе до долу. Рамките на прозорците, первазите, скелето и т.н. трябва да бъдат достатъчно покрити, за да се предотврати замърсяване. Всяка мръсотия трябва незабавно да се почисти с чиста вода. Залепващата замазка Elabrick се нанася с назъбена мистрия. В зависимост от обстоятелствата (температура, влажност на въздуха и др.) не трябва да се прилага върху големи повърхности, за да се предотврати образуването на филм върху лепилния слой. Тухлата се притиска в мокрото лепило с леко плъзгащо движение. Тухленото блокче трябва да бъде напълно вградено в лепилото. Това може да се провери чрез премахване на облицовъчно блокче от фасадата и проверка дали задната част на тухленото блокче е напълно покрита с лепило. Лепилото при съединенията трябва да се изглади с леко влажна четка веднага след обработката. Първо се изглаждат (външните) главни фуги, след което (вътрешните) фуги на леглото се изглаждат с дълъг ход. Уверете се, че достатъчно лепило е в контакт със страните на тухленото блокче, така че водата да не може да попадне зад него. Когато се използват навън, тухлените блокчета трябва да бъдат защитени от вятър и дъжд в продължение на най-малко 3 дни след полагането. Посоченото време за защита обаче зависи от температурата и влажността на въздуха. Високата влажност на въздуха и/или ниските температури могат значително да удължат този период.

### Elabrick trake u stilu opeke

Elabrick trake u stilu opeke su visokokvalitetne organski vezane trake za popločavanje koje su napravljene od mineralnih sirovina. Mogu se koristiti na različitim površinama na mnogo načina. Dizajn od prirodnog kamena koji su izradili majstori.

#### Svojstva proizvoda

Elabrick trake u stilu opeke moraju se uvek koristiti zajedno sa pratećim Elabrick lepljivim malterom spremnim za upotrebu, na odgovarajućim površinama koje mogu da nose opterećenje. Boja lepka je i boja fuga. Širok spektar izbora boja, struktura i dimenzija. Mogu se obraditi brzo i jednostavno, lagane su, lako se mogu iseći na veličinu, bez gubitaka usled loma. Mogu se prati, otporne su na udarce, mogu da se farbaju, paropropuštaju paru, boje ne blede, i mogu da podnesu udarce. Traka u stilu opeke je savitljiva i može se obraditi oko (blago) zaobljenih uglova; prethodno zagrejte traku u stilu opeke pomoću fena za kosu ako je potrebno. Neznatne razlike u boji mogu se javiti kada se koriste prirodne sirovine.

#### Primena

Kvalitetne trake za upotrebu u spoljašnjem prostoru mogu se koristiti i u zatvorenom prostoru. Uvek povedite računa da koristite trake u stilu opeke iz više kutija istovremeno kako biste dobili predviđenu strukturu i nijanse boja. Redosled: nanesite lepak, čvrsto pritisnite traku u stilu opeke u nju i zgladite spojeve vlažnom četkom. Trake moraju biti pričvršćene lepkom sa svih strana kako bi se sprečilo da voda proдре iz traka.

#### Površine

Trake u stilu opeke se mogu koristiti na svakoj čvrstoj, čistoj, suvoj, blago apsorbirajućoj površini koja može da nosi opterećenje i nema nikakvih naprezanja. U većini slučajeva može biti potrebno korišćenje sloja za podsticanje primanja (prajmera). Površine sa visokom apsorpcijom moraju se pripremnno obraditi temeljnim premazom radi regulacije apsorpcije. Ako imate bilo kakvih nedoumica, zatražite savet.

#### Napomene

Mi možemo da propišemo ispravan način uspešnog korišćenja naših proizvoda, ali ne možemo da proverimo stvarno postavljanje. Stoga možemo da garantujemo kvalitet naših proizvoda u meri u kojoj su oni pokriveni našim uslovima prodaje i isporuke; ne garantujemo za način na koji se proizvodi obrađuju. Ako imate bilo kakvih nedoumica u vezi sa datom površinom, preporučujemo da prvo uradite nekoliko testova kako biste sprečili (buduće) probleme za koje ne možemo da prihvatimo nikakvu odgovornost. Ovaj tehnički list zamenjuje sve prethodne tehničke listove. Zadržavamo pravo na uvođenje svih izmena koje su rezultat tehničkog napretka.

#### Tehnički podaci

vezivno sredstvo:	polimerna disperzija na bazi vode
pigmenti:	paste u boji otporne na UV zračenje na bazi prirodnih sastojaka
punilo:	kvarcni pesak i kreč
debljina:	3-4 mm
težina:	3-4 kg/m <sup>2</sup>
težina traka + malter:	5-7 kg/m <sup>2</sup>
gustina:	±1,5 g/cm <sup>3</sup>
temperatura:	minimalna temperatura površine i vazduha je +5°C, kako prilikom nanošenja sloja lepka, tako i prilikom očvršćavanja sloja lepka.
dimenzije:	50×210 mm: 72 kom/m <sup>2</sup> (sa fugama od 10 do 12 mm) 52×240 mm: 64 kom/m <sup>2</sup> 71×240 mm: 48 kom/m <sup>2</sup>
klasa protivpožarnosti:	zaštita od požara, testirana kao sistem (lepak + traka u stilu opeke) na nezapaljivoj podlozi: EN 13501-1: Klasa A2-s1, d0 ASTM E84: Klasa A Specifične vrednosti indeksa i izveštaji o ispitivanju dostupni su na zahtev.
temp. opseg:	-40° do +100°C (nakon obrade i postavljanja)
skladištenje:	+10°C i suvo
bezbednost:	Izrada bezbednosnog lista u skladu sa Uredbom REACH (EZ) br. 1907/2006, Prilog II nije potrebna.

#### Alati i čišćenje

Merni alat, libela, zidarska žica/žica za obeležavanje/laserski instrument (za postavljanje slojeva), gleterica, nazubljena gleterica (4×4 ili 4×6 mm), makaze i ravna četka (širine 10, 12 ili 14 mm) za postavljanje traka u stilu opeke i izgladivanje fuga. Alat se mora očistiti mlakom vodom odmah nakon upotrebe, pre nego što se lepak stvrdne.

#### Obrada

Povedite računa da površina bude pogodna za postavljanje traka u stilu opeke. Proverite glatkoću, dovoljno stvrdnjavanje i dovoljnu zaštitu od vremenskih uslova i vetra pre obrade i tokom stvrdnjavanja. Odredite dimenzije (visinu zida i visinu staze) i označite ih na površini zida koju ćete obraditi. Visine se mogu ručno obeležiti na zidu i/ili se može koristiti merni instrument. Koristite građevinsku liniju na zidu na svaka 3 do 4 sloja pomoću kanapa za obeležavanje ili laserskog instrumenta i poravnajte gornju stranu strake u stilu opeke prema njoj. Potrebno je pravilno dimenzionisanje kako bi se osiguralo da trake u stilu opeke budu postavljene precizno i u dolednim dimenzijama. Radite odozgo nadole. Okviri prozora, pragovi, skele itd. moraju biti dovoljno pokriveni kako bi se sprečilo prljanje. Sva prljavština se mora odmah očistiti čistom vodom. Elabrick epiljivi malter se nanosi nazubljenom lopaticom. U zavisnosti od okolnosti (temperatura, vlažnost vazduha i sl), ne sme se nanositi na velike površine kako bi se sprečilo formiranje filma na sloju lepka. Traka u stilu opeke se blagim pokretima klizanja utiskuje u mokri lepak. Traka u stilu opeke se mora potpuno utisnuti u lepak. To se može proveriti uklanjanjem trake sa fasade kako bi se proverilo da li je zadnja strana trake u stilu opeke potpuno prekrivena lepkom. Lepak na spojevima treba izgladiti blago navlaženom četkom odmah nakon obrade. Prednji spojevi (spoljašnji) se prvi izgladuju, nakon čega se izgladuju spojevi ležišta (unutrašnji) dugim potezom. Povedite računa da dovoljno lepka bude u kontaktu sa stranama trake u stilu opeke tako da voda ne može da prođe iza nje. Kada se koriste na spoljašnjosti, trake u stilu opeke moraju biti zaštićene od vetra i kiše najmanje 3 dana nakon postavljanja. Međutim, naznačeno vreme zaštite zavisi od temperature i vlažnosti vazduha. Visoka vlažnost vazduha i/ili niske temperature mogu značajno produžiti ovaj period.