

Minerale steenstrips

Steenstrips als imitatie van bakstenen metselwerk voor Alsecco-gevelsystemen

Toepassing

Steenstrips als decoratieve afwerking voor Alsecco gevelsystemen en minerale pleisterlagen. Binnen en buiten toe te passen.

Producteigenschappen

- Vele toepassingsmogelijkheden, van klassiek metselwerk tot moderne gevelafwerking
- Handgemaakt met hoogwaardige grondstoffen
- Bestand tegen vele invloeden van buiten af, lange levensduur
- Geringe laagdikte, ca. 8 mm incl. lijmlaag
- Licht in gewicht
- A2-s1, d0 (onbrandbaar) volgens DIN EN 13501-1

Technische gegevens

Diffusieëquivalent luchtlag	< 1,4 volgens DIN EN ISO 7783
Waterdampdiffusieweerstand	$s_d < 1,4$ m Klasse V ₂ volgens DIN EN 15824
Waterdoorlaatbaarheid	$w: \leq 0,1$ kg/(m ² h ^{1/2}) volgens DIN EN 1062-3 Klasse W ₃ (laag) volgens DIN EN 15824
Gewicht	Ca. 5 kg/m ²

Verwerkingsgegevens

Vorbereidende werkzaamheden	<p>Omdat er verschil in kleur en maatvoering van de Meldorfer-steenstrips kunnen voorkomen moet bij het aanbrengen van lagen steenstrips op de gevel uit verschillende soorten verpakkingen gewerkt worden.</p> <p>De te behandelen vlakken in gelijke stukken verdelen met doorlopende hoogtelijnen (richtlijn).</p> <p>Bij normaal formaat (NF) is elk stuk ca. 32 cm hoog (4 imitatie-bakstenen van elk 71 mm en 4 lintvoegen van elk 12 mm hoog).</p> <p>Bij dun formaat (DF) is elk stuk ca. 30,8 cm hoog (5 imitatie-bakstenen van elk 52 mm en 5 lintvoegen van elk 12 mm hoog).</p> <p>Bij langformaat (LF) is elk stuk ca. 30 cm hoog (6 imitatie-bakstenen van elk 40 mm en 6 lintvoegen van elk 12 mm hoog).</p> <p>Bij waalformaat (WF) is elk stuk ca. 30 cm hoog (5 imitatie-bakstenen van elk 50 mm en 5 lintvoegen van elk 10 mm hoog).</p> <p>Bij grootformaat (GF) is elk stuk ca. 31,2 cm hoog (1 imitatie-baksteen van elk 300 mm en 1 lintvoeg van 12 mm hoog).</p> <p>Bij deze afmeting een getande spaan gebruiken met een vertanding van 6 x 6 mm</p> <p>Bij Multiformaat (MF) zandsteen is elk stuk ca. 29,4 cm hoog (bij toepassing van 3 verschillende afmetingen in 3 lagen en 3 lintvoegen van elk 12 mm hoog aanbrengen).</p>
-----------------------------	---



Bij de maatvoering rekening houden met ramen, deuren, rollagen etc.

Voorbehandeling ondergrond De ondergrond moet draagkrachtig, glad, schoon, droog en vrij zijn van stoffen die de hechting verminderen.

Verwerking **Enkele kleuren uit het steenstrip programma bestaan uit verschillende kleurnuances. Om een goede en juiste kleurcombinatie te verkrijgen de kleuren onderling mengen en niet laagsgewijs uit de doos verwerken. Dit om kleurconcentraties te voorkomen.**

Klebespachtel AF op de aangebrachte, uitgeharde wapeningslaag in strepen met een spaan aanbrengen binnen de eerder gemaakte hoogtemarkeringen en met een getande spaan (vertanding 4 x 6 mm) horizontaal doorkammen. Bij het aanbrengen van de steenstrips in grootformaat een getande spaan met een vertanding van 6 x 6 mm gebruiken.

Precies zoveel lijm aanbrengen als genoeg is voor het plaatsen van steenstrips voordat de huidvorming gaat plaatsvinden.

De Alsecco steenstrips met schuivende bewegingen stevig in de nog natte Klebespachtel AF drukken, met de juiste voegafstand en wel zo dat er geen holle ruimten ontstaan. Daarbij is het handigst om van boven naar beneden te werken en te beginnen met de hoekstrips.

De nog natte lijm gelijkmatig in de voegen gladstrijken met een nat gemaakte platte kwast van 10 mm breed. Langs de randen de strips zo tegen elkaar aan zetten dat er tussen de cementlijm en de steenstrip geen naden kunnen ontstaan.

Het vlak vervolgens met een veger of iets dergelijks afborstelen om losse mortelresten te verwijderen.

Verbruik

Afmeting		Verbruik st/m ²	Verbruik hoekstrip st/m ¹
Dunformaat	DF	64	16
Normaalformaat	NF	48	12
Langformaat	LF	47	19
Speciaalformaat	SF	22	7
Waalformaat	WF	80	16
Grootformaat	GF	6	
Multiformaat (zandsteen)	MF	Verschilt per afmeting (3)	

Verwerkingsomstandigheden Tijdens de verwerking en droogfase mag de temperatuur niet lager zijn dan 5 °C. Niet op door de zon opgewarmde oppervlakken alsmede bij regen en sterke wind werken.

Droogtijd Ca. 24 – 72 uur.
De droogtijd is afhankelijk van temperatuur en luchtvochtigheid.

Let op! Bij dichte, koude ondergronden en slecht drogend weer kan door vocht (regen, mist) bepaalde inhoudsstoffen zichtbaar worden. Het effect is afhankelijk van de intensiteit van de kleuren. Deze inhoudsstoffen zijn in water oplosbaar en zullen bij voldoende (regen)water op den duur vanzelf verdwijnen. De kwaliteit van de verflaaf wordt hierdoor niet nadelig beïnvloed.

Reinigen gereedschap Direct na gebruik met water reinigen



Opslag

Droog, vorstvrij en tegen vocht en zon beschermen.

Te leveren in

Kleuren

Nederlandse standaard
kleuren

Filo Quarts (WF)	Filo Granulair (WF)	Tecto Quarts (WF)
Oxid Quarts (WF)	Ino Quarts (WF)	Ino Granulair (WF)
Neso Quarts (WF)	Neso Granulair (WF)	Molib Granulair (WF)
Cyclo Granulair (WF)	Soro Quarts (WF)	Soro Granulair (WF)

Duitse standaard
kleuren

Altweiß (NF, DF)	Antik (NF, DF)	Brandenburg (NF, DF)
Dithmarschen (NF, DF)	Friesland (NF, DF)	Juist (NF, DF)
Mecklenburg (NF, DF)	Oldenburg (NF, DF)	Rotbunt (NF, DF)
Hamburg (NF, DF)	Sylt (NF, DF)	Westerwald (NF)

De Meldorfer steenstrips worden met de hand gemaakt.

Kleur- en maatverschillen kunnen voorkomen, dit is niet te vermijden en geen reden voor reclamatie.

Afmeting (formaat)

Formaat:		Afmeting (l x br) mm	Hoekstrip 3/4 mm Hoek met kopstuk en 3/4 lengte	Hoekstrip 4/4 mm Hoek met kopstuk en gehele lengte
Dunformaat	DF	240 x 52	175 x 115 x 52	240 x 115 x 52
Normaalformaat	NF	240 x 71	175 x 115 x 71	240 x 115 x 71
Langformaat	LF	400 x 40		240 x 115 x 40
Speciaalformaat	SF	300 x 135		240 x 115 x 135
Waalformaat	WF	210 x 50		210 x 100 x 50
Grootformaat	GF	600 x 300		
Multiformaat (zandsteen)	MF	300 x 52		240 x 115 x 52
		300 x 71		240 x 115 x 71
		300 x 135		240 x 115 x 135

Let op!

De Alsecco-steenstrips zijn een met de hand gemaakt product. Daardoor kunnen er kleurverschillen voorkomen en zullen de afmetingen per exemplaar iets afwijken. Gemiddelde tolerantie is 3 - 4 mm.



Aanvullende gegevens

	Voor actuele informatie raadpleeg het meest actuele veiligheidsinformatieblad.
Transport	Het product is geen gevarengoed.
Afval	Inhoud/verpakking afvoeren volgens lokale regelgeving
EU-grenswaarde VOS	n.v.t.
Technisch advies	Alle in de praktijk voorkomende ondergronden en de behandeling daarvan kunnen niet in dit technisch informatieblad worden opgenomen. Moeten ondergronden behandeld worden die niet in deze TI worden vermeld, vraag dan een objectgericht advies aan. Wij adviseren u graag.

ALSECCO NEDERLAND
Koperslager 2
NL-3861 SJ Nijkerk
Tel. +31 (0)33-2475000
Fax. +31 (0)33-2451833
www.alsecco.nl
info@alsecco.nl

Deze **Technische Informatie** werd samengesteld op basis van de laatste stand in de techniek en onze ervaring. Gezien de grote verscheidenheid aan ondergronden en objectomstandigheden aanvaarden wij op grond van de inhoud van deze Technische Informatie geen enkele aansprakelijkheid. De koper/gebruiker is dan ook niet ontheven van de verantwoordelijkheid om onze materialen deskundig te laten beoordelen op hun geschiktheid voor een bepaalde ondergrond in haar specifieke omstandigheden. Bij het verschijnen van een nieuwe editie van deze Technische Informatie verliest deze uitgave haar geldigheid.

Technisch advies: In een informatieblad als dit kunnen niet alle eventueel voorkomende technische problemen met hun oplossingen aan de orde komen. Voor moeilijke gevallen kunt u contact opnemen met de accountmanager van alsecco in uw regio, die u gedetailleerd en objectgericht kan adviseren.

