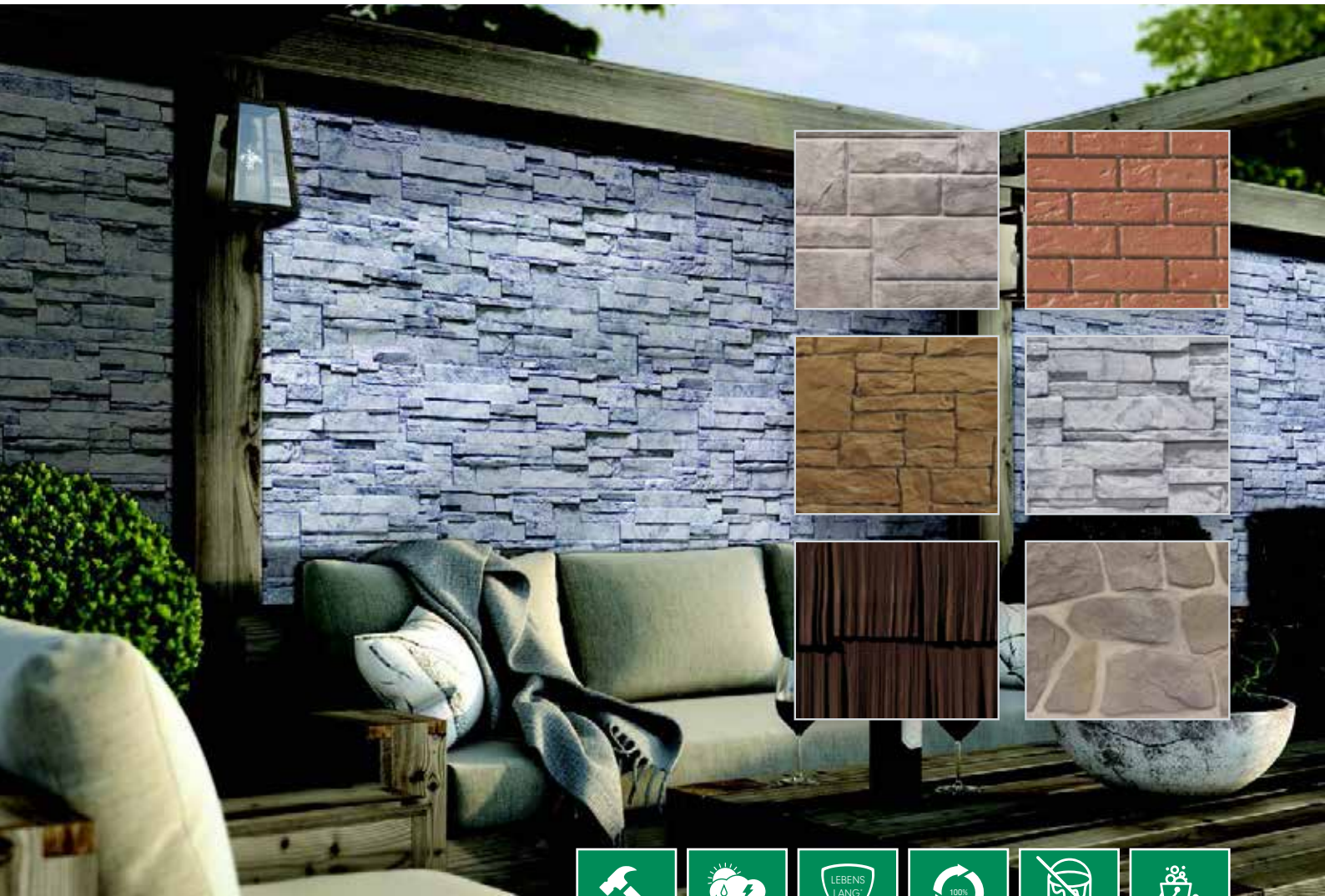
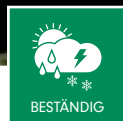


NOVIK®

Polymer-Fassadenelemente
in attraktiven Oberflächen



Einfache
MONTAGE



BESTÄNDIG



LEBENS
LANG
GARANTIE



RECYCELBAR



WARTUNGARM



PFLEGELEICHT

Ultsch

Fassade | Terrasse

DER Sortimentsspezialist für moderne
Fassadenverkleidungen und Terrassenbeläge

* eingeschränkte Garantie
siehe Garantiebedingungen

VORGEHÄNGTE HINTERLÜFTETE FASSADEN

Vorgehängte, hinterlüftete Fassadenelemente (vhF) sichern die hochwertige, langlebige und wirtschaftliche Gestaltung der Gebäudeaußenhaut – bei modernen Neubauten ebenso wie bei der Sanierung von Ein- und Zweifamilienhäusern, bis zum Gebäudekomplex. Als langlebiger, pflegeleichter und recycelbarer Wetterschutz für Ihr Haus, sind die Systemlösungen sowohl nachhaltig und energieeffizient als auch baubiologisch und ökologisch wertvoll.

Die äußerste Schicht der vhF ist die Fassadenbekleidung. Diese kann aus den unterschiedlichsten Materialien wie Holz oder WPC (Wood-Plastic-Composit), diversen hochwertigen Kunststoffen (u.a. glasfaserverstärkt), Metallen, Kompositmaterialien (z.B. Faserzement) bis hin zu Glas bestehen. Dadurch kann jede Fassade optisch nach den individuellen Wünschen gestaltet werden. Wirtschaftlichkeit, ausgereifte Technik und größtmögliche Gestaltungsmöglichkeiten sind die Qualitätsmerkmale der vorgehängten, hinterlüfteten Fassade (vhF).

Neben der hohen Vielfalt bei der optischen Gestaltung können die unterschiedlichen Schutzfunktionen die eine vhF übernehmen kann, als optimal bezeichnet werden.

WÄRMESCHUTZ

Das System der vorgehängten hinterlüfteten Fassade kann für unterschiedliche energetische Anforderungen mit einer individuell bemessenen Dämmung ausgeführt werden. Dabei ist nahezu jede gewünschte Dämmstoffdicke einsetzbar. Problemlos werden so U-Werte erreicht, die Niedrigenergiehäuser oder Passivhäuser auszeichnen und die Vorgaben der aktuellen Energieeinsparverordnung übertreffen. Bezogen auf den Energiebedarf bewirkt die Dämmung die größtmögliche Wärmespeicherung für den Baukörper. Sommerliche Hochtemperaturen im Innern werden ausgeglichen.

REGENSCHUTZ

Die Fassade gilt als das Bauteil mit der größten Schadensanfälligkeit. Durch ständigen Witterungseinfluss entstehen über die Jahre Feuchteschäden und Risse. Die vorgehängte hinterlüftete Fassade zählt normativ zur Beanspruchungsgruppe III nach DIN 4108-3 und ist schlagregendicht. Der Hinterlüftungsraum zwischen Dämmung und Bekleidung (Witterungsschutz) führt Feuchtigkeit zügig ab. Dabei wirkt der Regenschutz der vorgehängten hinterlüfteten Fassade zweistufig. Der Belüftungsspalt fungiert als Druckausgleichsraum, sodass eindringender Schlagregen im ungünstigsten Fall an der Rückseite der Bekleidung abläuft; die Wärmedämmung wird nicht durchnässt. Somit ist es möglich, vorgehängte hinterlüftete Fassaden mit offenen Horizontalfugen auszuführen, ohne dass der Regenschutz verringert wird.

FEUCHTE- UND TAUWASSERSCHUTZ

Konstruktiv bewirkt die vorgehängte, hinterlüftete Fassade einen von innen nach außen abnehmenden Dampfdiffusionswiderstand: Bau- oder Nutzungsfeuchte werden durch den Hinterlüftungsraum abgeführt. Damit ist die Funktion der Dämmung nachhaltig sichergestellt und leistet einen wesentlichen Beitrag für ein angenehmes und gesundes Innenraumklima.

BRANDSCHUTZ

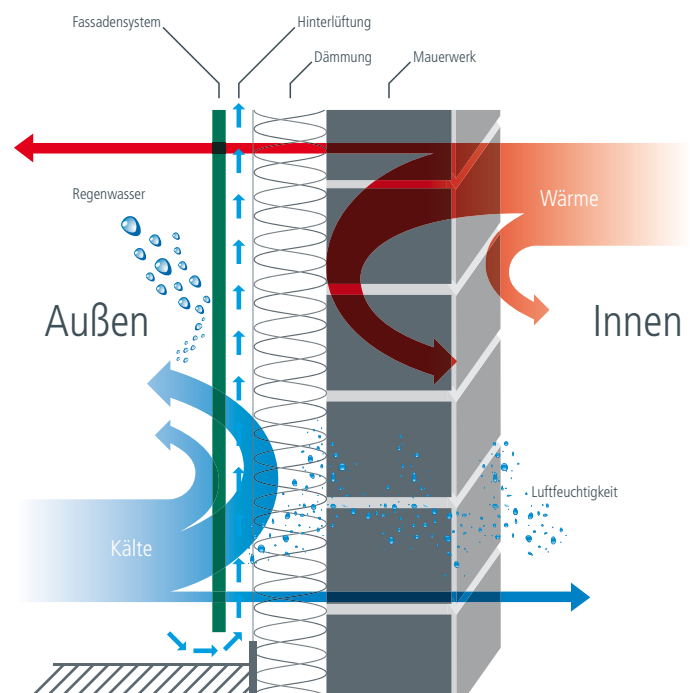
Durch die freie Wahl der Systemkomponenten einer vorgehängten hinterlüfteten Fassade lassen sich brandschutztechnische Anforderungen der Kategorien „nichtbrennbar“, „schwer entflammbar“ oder „normal entflammbar“ je nach gewählten Fassadensystem baurechtskonform erfüllen.

SCHALLSCHUTZ

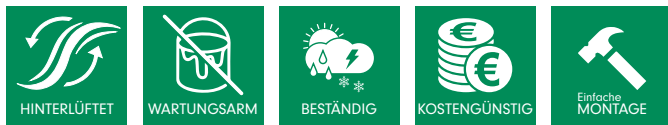
Vorgehängte, hinterlüftete Fassaden haben einen überaus positiven Einfluss auf die schalldämmende Wirkung der Außenwand. In Abhängigkeit von Dämmschichtdicke, Masse der Bekleidung und dem Anteil offener Fugen kann das Schalldämmmaß bis zu 14 dB gesteigert werden.

AKTIVER KLIMA- UND UMWELTSCHUTZ

Bei der Dicke der Wärmedämmung müssen die Anforderungen der Energieeinsparverordnung (EnEv) berücksichtigt werden. Untersuchungen haben ergeben, dass je nach Bauobjekt zu ausgesprochen großen Heizkosteneinsparungen kommen kann!



NOVIK® FASSADENPLATTEN



Derby Building Products mit Sitz in Quebec, Kanada wurde 1998 gegründet und hat sich seitdem auf die Produktion von innovativen Fassadenelementen spezialisiert. Mit modernsten Maschinen werden die unterschiedlichen Paneele unter dem erfolgreichen Markennamen **NOVIK®** aus hochwertigen Spezialpolymeren hergestellt. Sie vereinen die Schönheit der diversen Oberflächen mit den Vorteilen von Haltbarkeit und Pflegefreundlichkeit durch die Herstellung mit speziellen Co-Polymeren im Spritzgussverfahren. Durch innovative Mitarbeiter bei Forschung, Entwicklung und im Marketingbereich fließen immer weitere Verbesserungen in die Produkte ein. Weiterhin werden neue Produktoptiken, wie aktuell die Schichtsteinfassade NovikStone DS, für den Markt entwickelt.

Die unterschiedlichen Novik Fassadenelemente sind Produkte von höchster Qualität, welche bei extremsten Temperaturschwankungen formstabil- und schlagfest bleiben. Die durchgefärbten Fassadenplatten mit UV-Stabilisatoren zur Vermeidung von Verblässen und Ausbleichen und die ebenfalls qualitativ hochwertige Farbbeschichtung bei den getönten Farben, garantieren eine langfristige Freude an den Novik-Produkten. Farblich abgestimmtes Zubehör wie Eckelemente und weitere Profile erleichtern die Montage. Gekennzeichnete Nagellöcher, speziell eingegossene Temperaturlinien, die eine präzise Montage zu jeder Jahreszeit sichern und größere Verbindungsnasen an der Rückseite der Platte, unterstützen die problemlose, schnelle und kostengünstige Verlegung der neuen, innovativen Novik Fassadenelemente.

- ✓ Hervorragende Qualität aufgrund der Herstellung aus Spritzguss-Co-Polymeren
- ✓ homogenes Erscheinungsbild
- ✓ universell in allen Fassadenbereichen einsetzbar
- ✓ Ideal für Renovierungsprojekte, da keine Änderungen am Fundament notwendig
- ✓ leichtes Material, schnell zu montieren
- ✓ wartungsfrei: muss nie gestrichen werden
- ✓ hält extremen Temperaturschwankungen stand
- ✓ beständig gegen Verwerfungen, Ausdehnung, Schrumpfung und Rissbildung
- ✓ Wind- und Schlagresistent (ASTM D4226)
- ✓ hochwertige Beschichtung mit UV-Stabilisatoren ergeben eine hohe Resistenz gegen Verblässen und Ausbleichen
- ✓ höhere Brandschutzklasse C
- ✓ zertifizierte Tests durch unabhängige Labors
- ✓ auch für den Innenbereich geeignet
- ✓ Funktionsmerkmale zur Vereinfachung der Montage
- ✓ farblich abgestimmte Eckelemente
- ✓ lebenslange Garantie mit beschränkter Haftung

GEPRÜFTE QUALITÄT*

Test	Standardtests	Ergebnis für NOVIK Fassaden
Brandschutzklasse	Entspricht ASTM E84	Brandschutzbeständigkeit Klasse C
Stoßfestigkeit	Entspricht D4226	Bestanden
Erhöhte UV-Belastung	Entspricht ASTM G154/ G155/D1435	Praktisch kein Verblässen
Windlasten	Entspricht ASTM E72/D5206	> 257 km/h

*Alle Tests entsprechen ICC-ES AC308 (Abnahmekriterien für Polymer-Fassadenplattensysteme). Produkt durch unabhängige Labore zertifiziert.





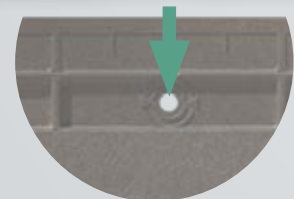
Dargestelltes Produkt: **NOVIKSTONE SK** Moka



Dargestelltes Produkt: **NOVIKSTONE HC** White Blend

SCHNELLMONTAGESY

Nagellöcher vereinfachen die Montage, da sie die genauen Nagelstellen anzeigen.



Das zentrierte Nagelloch trägt dazu bei, dass sich die Platten gleichmäßig ausdehnen und zusammenziehen können.

Das geringe Gewicht (bis zu fünf Mal leichter als Faserzement) erlaubt eine problemlose Montage von nur einer einzelnen Person! Das Material kann mit handelsüblichen Werkzeugen (z.B. Trennschleifer) bearbeitet werden.

Polymer-Fassadenplatten von NOVIK zeichnen sich durch ein einzigartiges und unverkennbares Design aus. Clevere Detaillösungen wie das Schnellmontagesystem machen das Fassadenanbringen zum Kinderspiel!

STEM FAST-FIT



Das „Hammerstopp-System“ verhindert ein zu tiefes Eindringen der Nägel, so dass sich die Platten gleichmäßig ausdehnen und zusammenziehen können.

Speziell eingegossene Temperaturlinien stellen eine präzise Montage zu jeder Jahreszeit sicher.

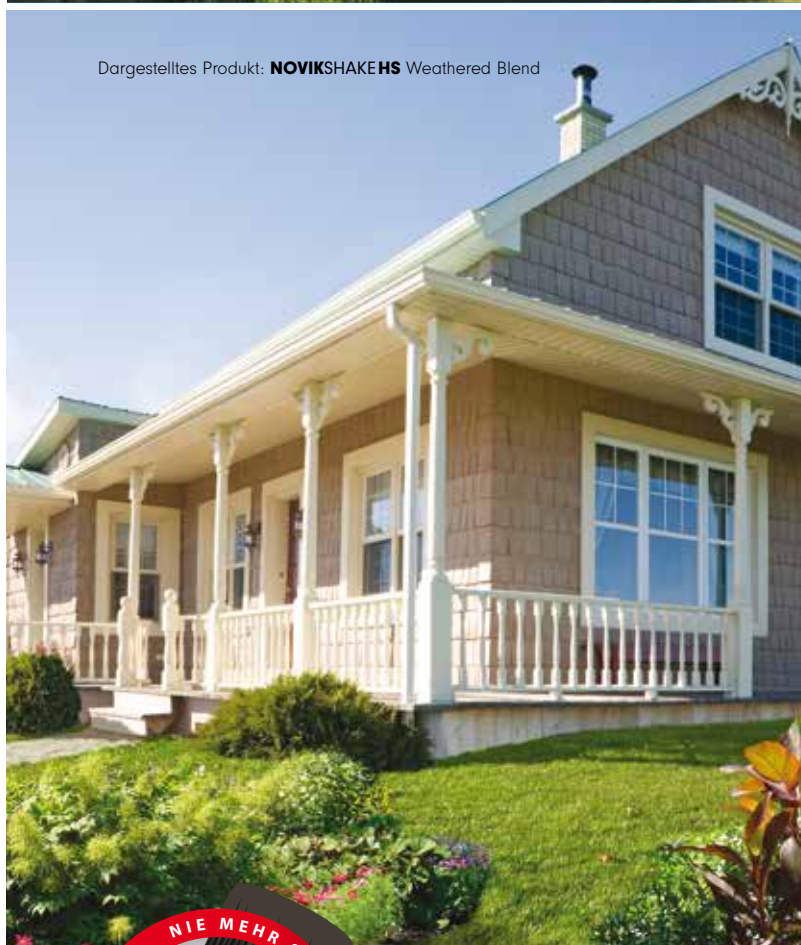


Platten werden durch extralange, zur problemlosen und raschen Montage leicht eingreifende Verriegelungsnasen fixiert.

Die naturnahen Optiken setzen neue Qualitätsstandards bei vorgehängten, hinterlüfteten Fassadensystemen! Das komplette Fassadensystem ist durchgefärbt und es ist kein Anstreichen notwendig, was Ihre Fassade praktisch wartungsfrei macht!



Dargestelltes Produkt: **NOVIBRICK HL** Old Red Blend



Dargestelltes Produkt: **NOVIKSHAKE HS** Weathered Blend



NOVIKStone® HC|PHC BRUCHSTEINFASSADE

NOVIKSTONE HC Bruchsteinfassaden sind schon seit Jahrzehnten bekannt und bewährt. Sie imitieren die beliebte Bruchsteinoptik und sind von den Originalen kaum zu unterscheiden.



PANEELABMESSUNGEN

Länge:	1219 mm
Breite:	470 mm
Profilhöhe:	ca. 25 mm
1 Karton:	9 Platten
	4,65 m ² Berechnungsfläche
	ca. 4,27 m ² Deckfläche

FARBEN UND ABMESSUNGEN



Einteilige Ecken sind in allen NOVIKSTONE HC-Farben lieferbar.

LAGERFARBEN HC



Canyon Blend 208



Desert Blend 209



White Blend 212

LAGERFARBEN PHC



Onyx 223



Smoke White 225



Shadow Gray 226



Misty Beige 227

NOVIKSTONE HL Klinkerfassaden sind von Echklinkerfassaden nach der Montage kaum zu unterscheiden. Ihr natürliches Aussehen führt zu der langjährigen Beliebtheit bei den Hausbesitzern. Egal ob nur für den Sockelbereich oder für das ganze Haus, die Klinkeroptik **NOVIKSTONE HL** macht immer eine gute Figur.



PANEELABMESSUNGEN

Länge:	1219 mm
Breite:	470 mm
Profilhöhe:	ca. 20 mm
1 Karton:	9 Platten
	4,65 m ² Berechnungsfläche
	ca. 4,27 m ² Deckfläche

FARBEN UND ABMESSUNGEN



Zweiteilige Ecken sind in allen NOVICKBRICK HL-Farben lieferbar.

LAGERFARBEN HL



Desert Blend 209



White Blend 212



Red Blend 210



Old Red Blend 214

NOVIKSTONE SK Felssteinfassaden sind Fassadenprofile mit einer naturnahen Steinoptik. Die Profilgröße und die unregelmäßigen Steine ergeben eine unverwechselbare und einzigartige Optik.



PANEELABMESSUNGEN

Länge:	1143 mm
Breite:	514 mm
Profilhöhe:	ca. 25 mm
1 Karton:	10 Platten
	4,65 m ² Berechnungsfläche
	ca. 4,58 m ² Deckfläche

FARBEN UND ABMESSUNGEN



Einteilige Ecken sind in allen NOVIKSTONE SK-Farben lieferbar.



LAGERFARBEN SK



Aspen 216



Terra 219



Smoke Gray 217



Onyx 223



Moka 218



Sand Blend 224

LAGERFARBEN AC



Castle 262



Saddle 265

NOVIKStone® DS | CC SCHICHTSTEINFASSADE

Die Elemente von **NOVIKSTONE DS** wurden entwickelt, um zu inspirieren. Egal ob für außen oder innen - **NOVIKSTONE DS** Schichteinfassade kombiniert modernes, traditionelles und zeitloses Design um eine einzigartige und persönliche Oberfläche zu schaffen. Und das unabhängig vom Stil oder der Vision des Betrachters.

Die innovativen zweiteiligen Ecken können als Innen- und Außenecke verwendet werden.



PANEELABMESSUNGEN

Länge: 1054 mm
 Breite: 334 mm
 Profilhöhe: ca. 28 mm
 1 Karton: 10 Platten
 2,32 m² Berechnungsfläche
 ca. 2,34 m² Deckfläche

FARBEN UND ABMESSUNGEN



Zweiteilige Ecken sind in allen NOVIKSTONE DS-Farben lieferbar. Als Innen- und Außenecke verwendbar!

LAGERFARBEN DS



Onyx 223



Travertine 234



Basalt 229



Limestone 235



Brownstone 231



Lava 236



Anthracite 233



Flint 237

LAGERFARBEN DS-CC



Grigio 100

NOVIKSHAKE HS Holzschindelelemente vereinen das traditionelle Aussehen und den Flair echter, rustikaler Holzschindeln mit innovativen Funktionen. Die Elemente lassen den Charme alter Landhäuser wieder aufleben. Im Gegensatz zu echten Holzschindeln, die teure und aufwändige Wartung erfordern, wird das **NOVIK** Fassadensystem weder verfaulen noch Risse entwickeln, schrumpfen, Wasser aufnehmen oder von Insekten angegriffen. Dabei bleibt sein ursprüngliches Aussehen über Jahre erhalten.



PANEELABMESSUNGEN

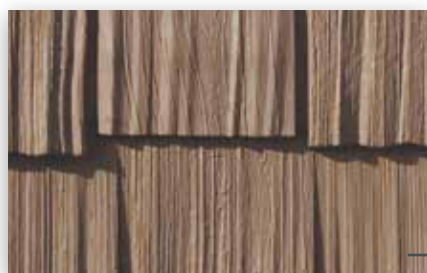
Länge:	1229 mm
Breite:	476 mm
Profilhöhe:	ca. 25 mm
1 Karton:	9 Platten
	4,65 m ² Berechnungsfläche
	ca. 4,59 m ² Deckfläche

FARBEN UND ABMESSUNGEN



Zweiteilige Ecken sind in allen NOVIKSHAKE HS-Farben lieferbar.
Es werden zwei Stück pro Platte benötigt!

LAGERFARBEN HS



Cedar Blend 202



Bark Brown Blend 215

BESTELLFARBEN* HS



Weathered Blend 201



Brownstone 231



Basalt 229



Anthracite 233

* Details siehe unsere aktuell gültige Preisliste FASSADE

Die **NOVIKSTONE FS** Feldsteinfassade mit dem farblich verstärkten Fugenbild überzeugt durch das natürliche Aussehen. Für Innen als bemerkenswertes Imitat einer Echsteinfassade kann das Element genauso überzeugen wie als Teil- oder Vollfassade im Außenbereich.



PANEELABMESSUNGEN

Länge:	1270 mm
Breite:	476 mm
Profilhöhe:	ca. 40 mm
1 Karton:	10 Platten
	4,65 m ² Berechnungsfläche
	ca. 4,61 m ² Deckfläche

FARBEN UND ABMESSUNGEN



Zweiteilige Ecken in
Fugenfarbe lieferbar.



LAGERFARBEN FS



Grand Canyon 238



Rocky Mountains 242



Adirondacks 240





Unsere Auswahl für ein cleveres Sortiment:



Ultsch GmbH
Oberreuther Weg 13
D-96279 Weidhausen
Tel. +49 (0) 9562 98080 0
info@ultsch.info
www.ultsch.info



Alle technischen und kommerziellen Daten sind unverbindlich. Die Daten beinhalten keine Zusagen, noch Zusicherungen von irgendwelchen technischen oder kommerziellen Eigenschaften. Änderungen sind vorbehalten. Aus drucktechnischen Gründen sind gegenüber den Originalen geringe Farbabweichungen möglich.

Ihr Novik Partnerbetrieb berät Sie gerne ausführlich: