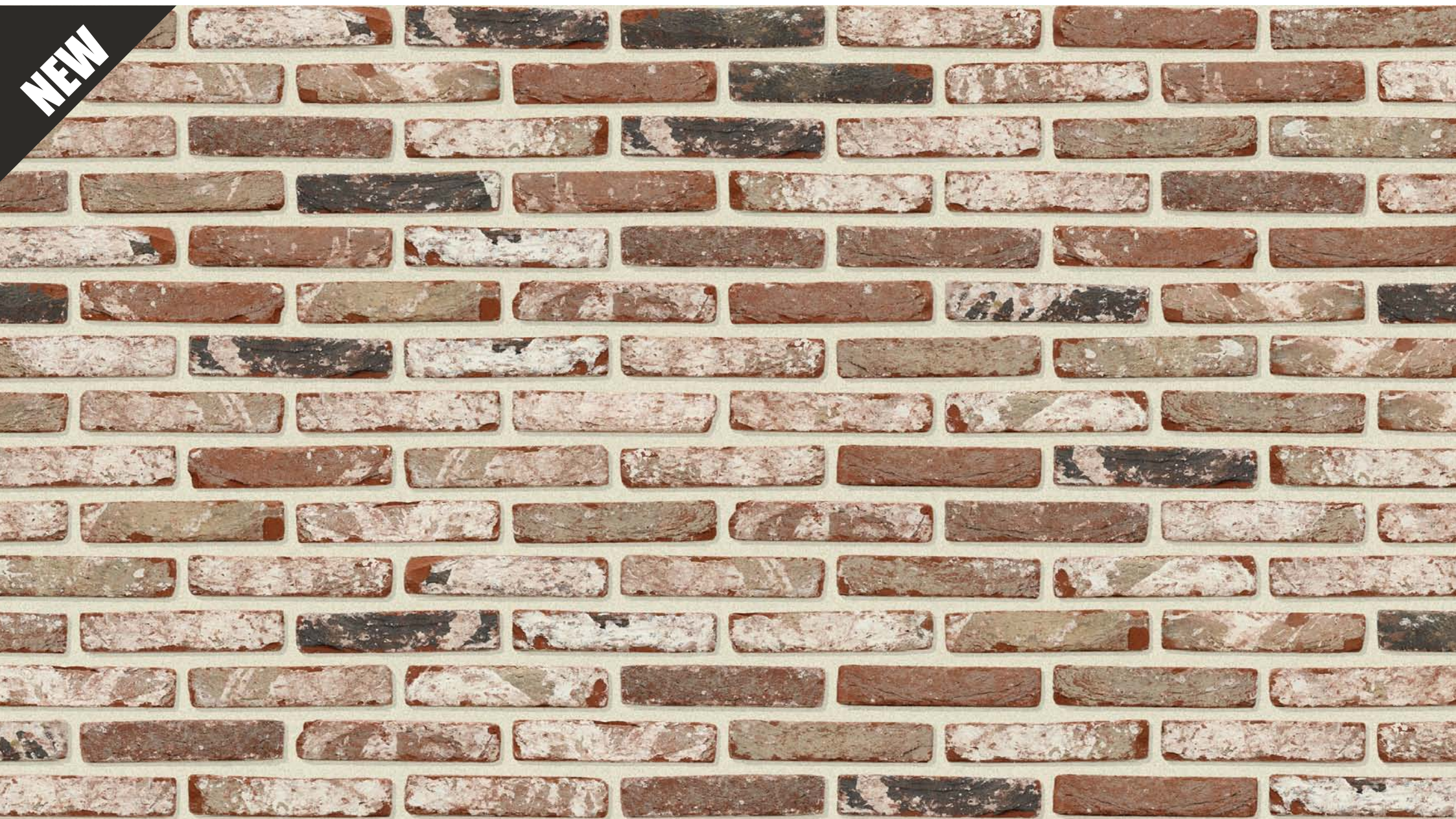




NELISSEN STEENFABRIEKEN/BRIQUETERIES

HADES

NEW



HAMMERED

Deze handvormgevelsteen wordt vervaardigd van Limburgse Löss, gewonnen uit het plateau van Kesselt in de Maasvallei (België) en opgewaardeerd met grondstoffen uit de Vulkaneifel.

UITERLIJK EN STRUCTUUR

De gevelsteen (niet geperforeerd) is op vijf zijden bezand en is op één vlakke zijde mogelijk voorzien van een langwerpige schuine inkeping. De structuur is ruw van uiterlijk met onregelmatige nerven in de bezanding. Het bakproces verloopt in een met gas gestookte tunneloven onder licht reducerende atmosfeer. De stoere retrolook van deze baksteen wordt bekomen door de toepassing van een speciaal verouderingsproces.

KLEUR

De ondergrond van de steen is rood. De kleurschakeringen variëren van rood-beige, grijs-wit, tot zwart met gereduceerde vlekken, waarbij witte afzettingen zichtbaar aanwezig zijn. Het verouderingsproces beïnvloedt eveneens de kleurschakeringen.

De voorgestelde kleuren zijn een benadering van de realiteit.

BESCHIKBARE FORMATEN: zie onderstaande tabel.

Overige formaten op aanvraag verkrijgbaar vanaf ±110.000 stuks. Traditionele verwerking N70 (±12 mm) enkel mogelijk met doorslijkmortel.

Er kunnen mogelijke maatverschillen voorkomen bij combinaties van stenen gebakken uit verschillende soorten leem. Naargelang de bakserie kunnen de afmetingen verschillen. De verwerkingsvoorschriften zijn terug te vinden op onze website www.nelissen.be.

PRESTATIECRITERIA VOLGENS PTV 23-002 (BENOR):

Zeer vorstbestendig.

TECHNISCHE INFORMATIE VOLGENS NBN EN 771-1 (CE):

Wateropname: 13%

De volledige prestatieverklaring (DoP) is beschikbaar op www.nelissen.be/nl/download-area.

De document is niet contractueel en vervangt alle voorgaande. De vermelde gegevens zijn onder voorbehoud van wijziging.

Cette brique moulée main est fabriquée en argile limbourgeoise, extraite du plateau de Kesselt dans la vallée de la Meuse (Belgique) et revalorisée avec les matières premières provenant de l'Eifel volcanique.

ASPECT ET STRUCTURE

Cinq faces des briques de parement (non perforées) sont sablonnées et la dernière éventuellement pourvue d'une longue entaille trapézoïdale. La structure a un aspect grossier, de fines lignes irrégulières dans la partie sablée. Les briques sont cuites sous une atmosphère légèrement réduite dans un four tunnel chauffé au gaz. L'aspect rétro typique de la brique est obtenu grâce à un processus spécial de vieillissement.

COULEUR

La couleur de base de la brique est rouge. Les variations de couleur s'étendent du rouge-beige ou gris-blanc jusqu'au noir avec de petites taches. De dépôts de couleur blanche sont visibles. Le procédé de vieillissement influence également la palette des teintes.

Le coloris représenté sur ce document est une approche de la réalité.

FORMATS DISPONIBLES: voir le tableau ci-dessous.

Autres formats disponibles sur demande à partir de ±110.000 pièces. N70 maçonnerie traditionnelle (±12 mm) uniquement avec du mortier à plein-bain.

Des différences de dimensions peuvent apparaître lors de la combinaison de briques cuites à base de différentes sortes d'argiles. Selon le type d'argile des variations dans les dimensions sont possibles.

Vous pouvez retrouver les instructions de mise en œuvre sur notre site internet www.nelissen.be.

CRITÈRES DE PERFORMANCE SELON PTV 23-002 (BENOR):

Très résistant au gel.

INFORMATION TECHNIQUE SELON NBN EN 771-1 (CE):

Absorption d'eau: 13%

La déclaration de prestation (DoP) complète est disponible sur www.nelissen.be/fr/download-area.

Ce document n'est pas contractuel, il annule et remplace les précédents. Ces informations sont fournies sous réserve de modification.

Die Handform-Verblender werden aus Limburgischen Löss hergestellt, der aus der Region Kesselt im Maastal (Belgien) abgebaut wird und mit Rohstoffen aus der Vulkaneifel aufgewertet wird.

OPTIK UND STRUKTUR

Der Verblender (nicht perforiert) wird auf fünf Seiten gesandstrahlt und kann auf einer flachen Seite mit einer verlängerten Nute versehen werden. Die Struktur ist im Aussehen rau, mit unregelmäßigen Vertiefungen. Der Backvorgang erfolgt in einem gasbefeuerten Tunnelofen bei leicht sauerstoffreduzierter Atmosphäre. Der robuste Retro-Look dieses Verblendlers wird durch einen besonderen Alterungsprozess erreicht.

FARBE

Der Grundfarbton dieses Ziegels ist rot. Die Farbtöne variieren zwischen rot-beige und grau-weiß bis hin zu schwarz mit kleinen Sprengeln, wobei weiße Ablagerungen sichtbar sind. Der Alterungsprozess beeinflusst darüber hinaus die Farbabstufungen.

Die abgebildeten Farben sind Durchschnittsfarben.

VERFÜGBARE FORMATE: siehe unterstehende Tabelle.

Andere Formate auf Anfrage ab ±110.000 Stück.

N70 in traditionellem Mauerwerk (±12 mm) nur mit Fugenglattstrich möglich.

Es können eventuell größere Maßtoleranzen auftreten wenn mehrere Sorten eingesetzt werden, die produziert worden sind aus unterschiedlichem Ton.

Je nach Serie können die Durchschnitsmaße abweichen. Die Verarbeitungsrichtlinien finden Sie auf unsere Website www.nelissen.be.

LEISTUNGSKRITERIEN NACH PTV 23-002 (BENOR):

Sehr Frostbeständig.

TECHNISCHE INFORMATIONEN NACH NBN EN 771-1 (CE):

Wasseraufnahme: 13%

Die komplette Leistungserklärung (DoP) finden Sie unter www.nelissen.be/de/download-area.

Dieses Dokument ist unverbindlich und ersetzt alle vorherigen Dokumenten. Die gezeigten Daten sind für Änderungen vorbehalten.

This hand moulded facing brick is made out of Limburger löss clay from the Kesselt plateau in the valley of the Meuse (Belgium) and revalued with raw materials from the Volcanic Eifel.

ASPECT AND STRUCTURE

The facing brick (non-perforated) is sanded on five sides and may be provided with an elongated oblique notch on one flat side. The structure has a rugged appearance with irregular ribs in the sanding. The baking process is carried out in a gas-fired tunnel furnace under slightly reduced pressure. The rugged retro look of this brick is obtained by using a special ageing process.

COLOUR

The base of the brick is red. The colour shades vary from red-beige and grey-white to black with reduced spots, with white deposits visible. The ageing process also influences the colour shades.

The colours shown are a near reflection of reality.

AVAILABLE TYPES: see the table below.

Other sizes are available on request starting from ±110.000 bricks. N70 in traditional masonry (±12 mm) only possible with mortar joints.

Size variations may occur when blending brick types of different clay colours.

Depending on the series the size may differ.

The processing directions can be found on our website www.nelissen.be.

PERFORMANCE CRITERIA ACCORDING TO PTV 23-002 (BENOR): Very frost-proof.

TECHNICAL INFORMATION ACCORDING TO NBN EN 771-1 (CE):

Water absorption: 13%

The complete declaration of performance (DoP) is available at www.nelissen.be/en/download-area.

This document is not a contract and replaces all previous ones. The data shown are subject to change.



BESCHIKBARE FORMATEN / FORMATS DISPONIBLES AVAILABLE TYPES / VERFÜGBARE FORMATE

STREEFMAAT IN MM / DIMENSIONS EN MM
DIMENSIONS IN MM / GRÖSSE IN MM

AANTAL PER M ² TRADITIONEEL METSELWERK / NOMBRE AU M ² MAÇONNERIE TRADITIONNELLE (±12MM) PIECES PER M ² TRADITIONAL MASONRY / STÜCK PRO M ² TRADITIONELLEN MAUERWERK (±12MM)	±83	±65	±86	±75	±58	±80	±65	±48
AANTAL PER M ² DUNBEDMORTEL METSELWERK / NOMBRE AU M ² MAÇONNERIE À JOINTS MINCES (±6MM) PIECES PER M ² THIN-BED MASONRY / STÜCK PRO M ² DÜNNBETTMÖRTEL (±6MM)	±95	±73	±96	±87	±65	±92	±74	±53
AANTAL PER M ² GELIJDM METSELWERK / NOMBRE AU M ² MAÇONNERIE COLLÉE (±4MM) PIECES PER M ² JOINTLESS MASONRY / STÜCK PRO M ² GEKLEBTE VERBLENDER (±4MM)	±100	±77	±98	±91	±68	±96	±78	±54

MOD 50	MOD 65	RF 4	WV 50	WV 65	N70/4	N70/5	NNF
±190x90x50	±190x90x65	±210x100x40	✓	✓	±240x70x40	±240x70x50	±240x107x72
±83	±65	±86	±75	±58	±80	±65	±48
±95	±73	±96	±87	±65	±92	±74	±53
±100	±77	±98	±91	±68	±96	±78	±54