



# NEMAČKA

**Fini format / Taktilni reljef**

Dekoratívne i fasadne listele cigle naglašenog reljefa - za porodične kuće, dvorišne detalje i enterijere sa karakterom



# Neke cigle govore merilom Nemačka govori detaljem

Manji format stvara gušći ritam  
Reljef hvata svetlost izbliza

Na dvorišnim zidovima, ulaznim detaljima  
i odabranim delovima fasade, Nemačka  
i maloj površini daje snagu  
pravog zida od cigle







## Stvorena za arhitektonske detalje na otvorenom

Nemačka je namenjena spoljašnjim zidovima, dvorišnim konstrukcijama, ulaznim zonama, soklama, stubovima i odabranim delovima fasade. Manji format omogućava preciznu obradu oko otvora, uglova i prelaza, dok fizičko-mehaničke karakteristike obezbeđuju dugotrajnu spoljašnju primenu.



# Tekstura koja nagrađuje pogled izbliza

U dnevnim sobama, uz kamine,  
u stepeništima i kancelarijama,  
Nemačka stvara taktilan zid stvarne dubine

Manji elementi i snažniji reljef  
stvaraju gušći ritam koji posebno  
dolazi do izražaja pod kosim  
i toplim svetlom





# Karakter tradicionalne cigle u manjoj, reljefnijoj mineralnoj listeli

Nemačka verno reprodukuje taktilnu površinu  
i vizuelni ritam tradicionalno izrađene pečene  
cigle, u elementu dimenzija približno  
20,5 x 4,5 x 1 cm

Njena uska proporcija povećava broj fuga  
i daje završenoj površini finije,  
izraženije merilo zidanog sklopa

---

Približno 20 kg/m<sup>2</sup>  
88 listela/m<sup>2</sup>  
1,6 m<sup>2</sup> u pakovanju







## Više fuga / Više ritma Više karaktera površine

Sa približno 88 listela po kvadratnom metru, Nemačka stvara gušći zidarski ritam od većih formata. Naglašeni reljef umnožava svetlost i senku, zbog čega posebno dolazi do izražaja na površinama koje se posmatraju iz neposredne blizine





**Osmišljena da manjim  
arhitektonskim površinama  
da značaj**





## Selektivna primena može definisati celu kuću

Nemačka ne mora da pokrije celu fasadu da bi oblikovala identitet objekta  
Ulazni volumeni, zabati, dimnjaci, niski zidovi i pažljivo odabrana  
fasadna polja mogu nositi materijalni karakter porodične kuće  
Za veće projekte unapred planiramo uzorke, količine i kontinuitet serije





## Standardne boje, prirodne varijacije i nijanse po projektu

Standardna paleta obuhvata žutu, oranž, krem i sivu, uz više tonских varijacija unutar svake porodice. Boje se mogu kombinovati radi prirodnijeg izgleda zida, a druge nijanse razvijamo i proizvodimo prema zahtevima konkretnog arhitektonskog projekta



# Dovoljno blizu za brz odgovor Dovoljno fleksibilni da stvaramo

Domaća proizvodnja omogućava direktnu tehničku komunikaciju, veliki lager standardnih boja i brz odgovor na potrebe projekta

Za arhitekte i investitore to znači i razvoj boje prema projektu, usklađene uzorke i planirani kontinuitet proizvodne serije

**STANDARDNI LAGER +  
BOJA PREMA PROJEKTU**







## Vidljivo lice od mineralnih materijala

Vidljivo lice Nemačke čine mleveni portland klinker,  
kvarcni agregat kontrolisane granulacije i mineralni pigmenti  
Osnovne komponente vidljive površine su  
100% prirodnog mineralnog porekla

- Mleveni portland klinker
- Kvarcni agregat kontrolisane granulacije
- Mineralni pigmenti



# Bez rupica

# Bez slučajnih šupljina na površini

Kompaktno, neprekinuto lice jedan je od najjasnijih znakova preciznosti naše proizvodnje. Nemačka je potpuno lišena sitnih površinskih rupica koje često otkrivaju zarobljeni vazduh i nekontrolisano livenje.





# Inovacija se vidi u rezultatu, ne u recepturi

Odsustvo rupica, kompaktno mineralno lice  
i ravnoteža između reljefa i čvrstoće  
nisu kozmetičke korekcije

Oni su rezultat proizvodnih inovacija  
i tehničko-tehnološkog znanja razvijenog  
u našoj kući i pažljivo čuvanog  
kao deo proizvodne tehnologije





# Kvalitet se ne proverava samo na kraju Ugrađen je u proceduru

Standard sirovinskog sastava i procedure kontrole kvaliteta stalni su deo naše proizvodne prakse. Interna uputstva N-1195 i R-414 definišu kontrolne postupke, dok su sirovine koje podležu zakonskom ispitivanju potkrepljene analizama i atestima ovlašćenih laboratorija.

Karakteristike proizvoda određene su internim proizvodnim specifikacijama i relevantnim domaćim, evropskim i drugim standardima. Svaka projektna serija proizvodi se unutar ovog kontrolisanog sistema.

---

DOKUMENTOVANE PROCEDURE / KONTROLISANE SIROVINE / KONTINUITET SERIJE





## Boja koja pripada mineralu, a ne privremenom premazu

Pigmenti koje koristimo u Nemačkoj 100% su mineralnog porekla i 100% otporni na UV zračenje. Postojanost boje zato nije privremeni površinski efekat, već integralno svojstvo vidljivog mineralnog lica - presudno za dugotrajnu spoljašnju primenu



## PISMENA GARANCIJA

# 20 GODINA

---

### TRAJNOST PROIZVODA / INTEGRITET POVRŠINE / POSTOJANOST BOJE

Pismena garancija definiše našu formalnu obavezu. Očekivani vek trajanja pravilno odabranog i ugrađenog materijala višestruko prevazilazi garantni period

Uz pravilnu ugradnju i u skladu sa uslovima navedenim u pismenoj garanciji



# Fino arhitektonsko merilo sa merljivim performansama

**35 MPa**

Pritisna čvrstoća

**6-8%**

Približna apsorpcija vode

**1.450 kg/m<sup>3</sup>**

Približna gustina

**20 kg/m<sup>2</sup>**

Približna masa ugrađenog materijala

**88**

Listela po m<sup>2</sup>

**1,6 m<sup>2</sup>**

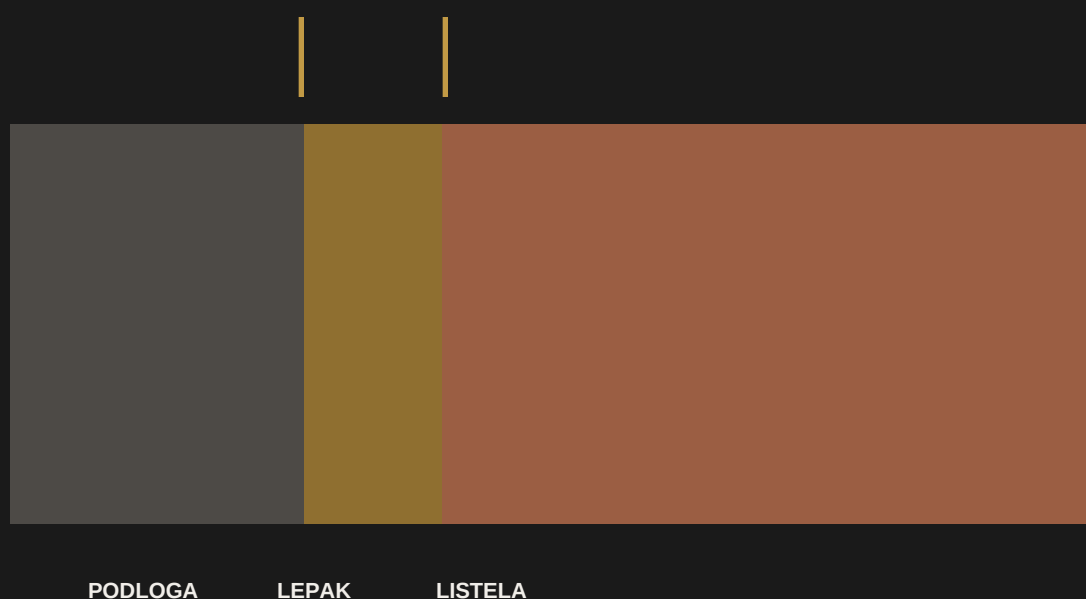
Materijala po pakovanju

Vrednosti su približne. Standardne dimenzije elementa: približno 20,5 x 4,5 x 1 cm



# Trajnost počinje iza vidljive površine

## BEZ VAZDUŠNIH DŽEPOVA



Kod spoljašnje ugradnje svaka listela mora ostvariti 100% kontakt sa lepkom po celoj poledini. Uklanjanje vazdušnih džepova sprečava prodor vode, smrzavanje i dugoročno odvajanje

Preporučujemo završni silikonsko-siloksanski hidrofobni tretman koji smanjuje upijanje vode na površini, prljanje i pojavu salitre, uz očuvanje paropropusnosti i prirodnog izgleda





Od dvorišnih detalja do zidova enterijera, Nemačka arhitekturi daje gušći ritam i trajni karakter mineralne cigle

## INOVA DECORATIVA

Vrhunski dekorativni materijali