

NEO MAGNOLIA

Suroviny pro cihly jsou těženy ve Weichselských hlíněných vrstvách, u kterých se jedná o uložení sedimentů zerodovaných periglaciálních hornin ze severu. Tyto „spraše“ jsou tvořeny hlavně z jemnozrnného písku, který se ideálně hodí pro výrobu ražených lícových cihel. Dále hlína obsahuje malá množství jílových minerálů a případně také křídly.

BARVA

Neo Magnolia je pastelová lícová cihla s růžovým až béžovým stínováním. Jednotlivé série mohou vykazovat lehké barevné rozdíly.

FORMÁTY

	RAŽENÉ	
M50	190 x 90 x 50 mm	<i>Podle série se mohou průměrné rozměry lehce lišit.</i>
WF	214 x 100 x 50 mm	
M65	192 x 90 x 65 mm	
DF	214 x 100 x 65 mm	

SPECIFICKÉ VLASTNOSTI



NBN EN 771-1 kategorie I – HD

Normovaná pevnost v tlaku	20 N/mm ²
Rozměry: kategorie tolerance	T2
Rozměry: rozměrová tolerance	R1
Změna rozměrů vlivem vlhkosti	0,04 mm/m
Přidržnost (malta)	0,15 N/mm ² (0,30 N/mm ²)
Obsah aktivních rozpustných solí	S2
Reakce na oheň	Eurotřída A1 (TOC <0,1 %)
Nasákavost	≤15% /kg/kg)
Počáteční nasákavost	≤ 5 kg/m ² .min
Propustnost vodních par	5/10 (EN 1745)
Měrná hmotnost v suchém stavu - netto	1700 kg/m ³ (D1)
Měrná hmotnost v suchém stavu - brutto	1600 kg/m ³ (D1)
Ekvivalentní tepelná vodivost	0,45 W/m.K
Mrazuvzdornost	F2
Nebezpečné prvky	NPD (hodnoty nestanoveny)

Závody:	Vandersanden Spouwen Riemsterweg 300 B-3740 SPOUWEN	Vanderanden Lanklaar Nijverheidslaan 11 B – 3650 LANKLAAR	Vandersanden Hekelgem Kortenbos 14 B-1790 HEKELGEM
---------	---	---	--

VANDERSANDEN 

Riemsterweg 300 - B-3740 Spouwen-Bilzen - Tel.: (+32)89/51 01 40 - Fax: (+32)89/49 28 45
info@vandersanden.be - www.vandersanden.be