

SALVIA GESINTELD

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

Salvia Gesinteld je melírovaná lícová cihla. Barva se mění od tmavě červené po modro-fialovou s černými skvrnami.

Jednotlivé série mohou vykazovat lehké barevné rozdíly.

FORMÁTY

RAŽENÉ

M50 (*) /
WF 214 x 101 x 51 mm
M65n (*)
DF 214 x 101 x 65 mm
(*) nestandartní

*Jednotlivé série se mohou
rozměrově lehce lišit.*

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	≤14% (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 Hekelmgem
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