

# Produktdatablad



**Glatt umbra**  
Bratsberg teglverk

## Produktdata

Produkttype:	Teglstein, HD														
Formater:	Hulltegl, NF	Massivtegl	Hulltegl, RF												
Mål (lxbxh) mm:	226x104x60	226x104x60													
Vekt pr. stein, ca:	2,0 kg	2,6 kg													
Antall pr. småpall:	84 stk	84 stk													
CE-kode:	20104000A2-2010														
Forbruk pr. m <sup>2</sup> :	56 stk														
Toleranseklasser:	T2, R1	<table border="1"><thead><tr><th>Klasser</th><th>T2</th><th>R1</th></tr></thead><tbody><tr><td>Lengde:</td><td>± 4 mm</td><td>9 mm</td></tr><tr><td>Bredde:</td><td>± 3 mm</td><td>6 mm</td></tr><tr><td>Høyde:</td><td>± 2 mm</td><td>5 mm</td></tr></tbody></table>	Klasser	T2	R1	Lengde:	± 4 mm	9 mm	Bredde:	± 3 mm	6 mm	Høyde:	± 2 mm	5 mm	
Klasser	T2	R1													
Lengde:	± 4 mm	9 mm													
Bredde:	± 3 mm	6 mm													
Høyde:	± 2 mm	5 mm													
Trykkfasthet:	≥ 35 MPa; Kategori I														
Netto-/Godsdensitet:	1750 kg/m <sup>3</sup>														
Densitetsklasse:	D1; ± 10%														
Minuttsug:	4,5 kg/m <sup>2</sup> ·min														
Vannabsorpsjon:	25 vol-%														
Frostresistens:	Frostbestandighetsklasse F2 – hard klimabelastning. Prøves i henhold til NBI-metode 134/93.														
Produktstandard:	NS-EN 771-1														
Anvendelses- område:	Glatt umbra kan benyttes i innvendig og utvendig murverk utsatt for hard klimabelastning; dvs. i forblending, skallmur- og diafragmavegger i hele Norge, utført iht. gjeldende regler og anbefalinger, og korrekt håndverksmessig utførelse. Glatt umbra anbefales ikke benyttet i særlig utsatte konstruksjonsdeler, som f.eks ubeskyttet sålebank, piper over tak, ned i tereng eller kalde murer.														
Merknader:	På grunn av tilsetning av kalk i leiren anbefales det ikke å saltsyrevaske denne tegltypen. Glatt umbra skal rengjøres etter produsentens anvisning. Glatt umbra er ordreproduksjon. Tegl er et naturmateriale og det vil alltid forekomme variasjoner i farge og overflatestruktur.														



Merkningsår: 11  
Sertifiseringsmyndighetenes identifikasjonsnr.: 1073  
Sertifikatnummer: 1073-CPD-M202-06  
Referanse til europeisk standard: EN 771-1

### Wienerberger AS

Brobekkveien 40, 0598 Oslo  
Telefon: 22 07 26 00 Faks: 22 07 26 01  
info@wienerberger.no, www.wienerberger.no