

Výrobca

Hersteller
Producer

Wienerberger Ziegelindustrie GmbH
A-2332 Hennersdorf, Hauptstraße 2

Výrobný závod

Herstellerwerk
Producer plant

Klinkerwerk Rotenturm
A-7501 Rotenturm/Pinka

Popis výrobku

Produktbeschreibung
Designation of products

tehliarske murovacie prvky HD, kategória I
Mauerziegel HD, Kategorie I
clay masonry units HD, category I

Použitie

Verwendung

pre nosné a nenosné nechránené murivo
für tragendes und nichttragendes,
ungeschütztes Mauerwerk
for load bearing and non load bearing,
unprotected masonry

Use

Všetky uvedené výrobky sú v súlade s nasledujúcimi predpismi týchto európskych smerníc:

Die bezeichneten Produkte stimmen mit den Vorschriften folgender Europäischer Richtlinie überein:
All described products are in accordance with the following European regulations:

89/106/EHS
89/106/EWG
89/106/EEC

Smernica o stavebných výrobkoch
Bauproduktenrichtlinie
Construction Products Directive

Zhoda s požiadavkami tejto Smernice je zabezpečená úplným dodržovaním nasledovnej normy:

Die Übereinstimmung mit dieser Richtlinie wird nachgewiesen durch die vollständige Einhaltung folgender Norm:

The conformity with these rules is proven by the complete respect of the following standard:

Harmonizovaná európska norma:

Harmonisierte Europäische Norm:
Harmonized European standard:

STN EN 771-1:2003 vrátane zmeny
STN EN 771-1:2003/A1:2005
EN 771-1:2003 inkl. Änderung ÖNORM
EN 771-1:2003/A1:2005
EN 771-1:2003 incl. Amendment
EN 771-1:2003/A1:2005

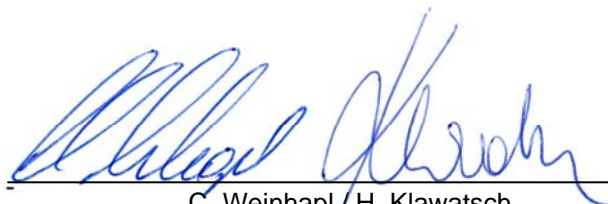
Špecifikácia murovacích prvkov – Časť 1: Tehliarske
murovacie prvky a Zmena A1
Festlegungen für Mauersteine – Teil 1: Mauerziegel
und Änderung A1
Specifications for masonry units – Part 1: Clay masonry units
and Amendment A1

osoby splnomocnené k podpisu

zeichnungsberechtigt
authorized to sign

Hennersdorf, 1. februára 2006

Hennersdorf, 1. Februar 2006
Hennersdorf, 2 February 2006



C. Weinapl / H. Klawatsch
Geschäftsführer
managing directors

Príloha k ES-vyhláseniu zhody/ Anhang zur EG-Konformitätserklärung / Appendix to the EC Declaration of Conformity

Parametre pálených murovčích / Produktkennwerte für Mauerziegel / Characteristic values for clay masonry units

Závod Werk Plant Rotenturm (AT)	Skupina / kategória prvkov Gruppe / Kategorie Group / Category	Výrobné rozmery (povolené odchýlky) Nennmaße (zulässige Maßabweichungen) Work dimensions (limit deviations)			Tolerancie Grenzabmaße Limit deviations		Rovinnosť ložných ploch Ebenheit der Lagerflächen Flatness of bed faces	Rovnožnosť rovin ložných ploch Planparallelität der Lagerflächen Plane parallelism of bed faces	Pevnosť v tlaku Druckfestigkeit Compressive strength	Súdržnosť Verbundfestigkeit Bond strength	Trieda reakcie na oheň Brandverhalten Reaction to fire	Nasiakavosť Wasseraufnahme Water absorption	Priepustnosť vodných par Wasserdampfdurchlässigkeit Water vapour permeability	Objemová hmotnosť Rohdichte Density			Tvar a dierovanie Form und Ausbildungen Configuration					Trvanlivosť Dauerhaftigkeit Durability	Obsah aktívnych rozpustných soľí Gehalt an aktiven löslichen Salzen Active soluble salts content
		Číslo certifikátu VPK Nummer des WPK Zertifikates Number of the FPC certificate 1139-CPD-0195/05	Typ Typ Type	Dĺžka Länge Length	Šírka Breite Width	Výška Höhe Height								priemerné hodnoty Mittelwert mean value	rozsah Maßspanne Range	murovacieho prvku v suchom Brutto-Trockenrohddichte gross dry density	materiálu prvku v suchom stav Netto-Trockenrohddichte net dry density	tolerancie zulässige Abweichung tolerances	percentuálny objem otvorov Lochanteil percentage of voids	percentuálny objem úchyt Grifflocheranteil percentage of gripholes	skupina murovčích prvkov Mauerziegelgruppe group of masonry units		
		[-]	[mm]	[mm]	[mm]	[-]	[-]	[mm]	[mm]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	Trieda	[M-%]	[-]	[kg/m ³]	[kg/m ³]	[-]	[%]	[%]	[-]	[W/mK]	Trieda	Trieda
Lícová tehla TERCA klinker plná <i>Oxford</i>	HD / I	250 (±4)	120 (±3)	65 (±2)	T2	R2	NPD	NPD	80,0	0,15	A1	≤ 7	$\mu_{\text{eq}} = 50/100$	2150	2150	D2 (±5 %)	NPD	NPD	1	0,72	F2	S2	
Lícová tehla TERCA klinker plná jednostranne zaoblená <i>Oxford</i>	HD / I	250 (±4)	120 (±3)	65 (±2)	T2	R2	NPD	NPD	80,0	0,15	A1	≤ 7		2150	2150	D2 (±5 %)	NPD	NPD	1	- doplnkový prvok	F2	S2	
Lícová tehla TERCA klinker plná jednostranne skosená <i>Oxford</i>	HD / I	250 (±4)	120 (±3)	65 (±2)	T2	R2	NPD	NPD	80,0	0,15	A1	≤ 7		2150	2150	D2 (±5 %)	NPD	NPD	1	- doplnkový prvok	F2	S2	
Lícová tehla TERCA klinker dierovaná <i>Oxford</i>	HD / I	250 (±4)	120 (±3)	65 (±2)	T2	R2	NPD	NPD	60,0	0,15	A1	≤ 7		1690	2150	D2 (±5 %)	NPD	NPD	2	0,59	F2	S2	
Lícová tehla TERCA klinker odľahčená <i>Westminster</i>	HD / I	250 (±4)	120 (±3)	65 (±2)	T2	R2	NPD	NPD	75,0	0,15	A1	≤ 7		1950	2150	D2 (±5 %)	NPD	NPD	1	0,61	F2	S2	
Lícová tehla TERCA klinker odľahčená <i>Dublin</i>	HD / I	250 (±4)	120 (±3)	65 (±2)	T2	R2	NPD	NPD	75,0	0,15	A1	≤ 7		2200	2150	D2 (±5 %)	NPD	NPD	1	0,61	F2	S2	
Lícová tehla pivničná plná	HD / I	250 (±4)	120 (±3)	65 (±2)	T2	R2	NPD	NPD	35,0	0,15	A1	≤ 7	$\mu_{\text{eq}} = 5/10$	1950	1950	D2 (±5 %)	NPD	NPD	1	0,60	F0	S1	
Lícová tehla pivničná dierovaná	HD / I	250 (±4)	120 (±3)	65 (±2)	T2	R2	NPD	NPD	35,0	0,15	A1	≤ 7		1670	1950	D2 (±5 %)	NPD	NPD	1	0,49	F0	S1	