

# Prohlášení o vlastnostech

Číslo DoP: 12800212-B1W1280

Název výrobku:

BIJOU

(1) Identifikačním kódem typu výrobku je číslo DoP

(2) Číslo kontrolní dávky: 12800212-B1W1280

(4)



## Wienerberger

Wienerberger NV

8500 Kortrijk Kapel ter Bede

(3) Určené(á) použití ve zděných stěnách, pilířích a příčkách pro:

nechráněné zdivo

(6) Systém hodnocení a přezkoušení stálosti vlastností:

System 2+

(7) Notifikovaná osoba:

0749

vykonala

(i) počáteční inspekci v místě výroby a systému řízení výroby

(ii) průběžný dohled, posuzování a hodnocení systému řízení výroby a vydaného čísla certifikátu

0749-CPD-BC2-201

### (9) Deklarované vlastnosti:

Typ prvku: HD - pálený zdící prvek

Jmenovité rozměry a tolerance

|        |    |     |     |   |
|--------|----|-----|-----|---|
| Délka: | mm | 215 | ± 6 | 9 |
|--------|----|-----|-----|---|

|        |    |     |     |   |
|--------|----|-----|-----|---|
| Šířka: | mm | 102 | ± 4 | 6 |
|--------|----|-----|-----|---|

|        |    |    |     |   |
|--------|----|----|-----|---|
| Výška: | mm | 65 | ± 3 | 5 |
|--------|----|----|-----|---|

|                |       |    |
|----------------|-------|----|
| Prům. hodnoty: | třída | T1 |
|----------------|-------|----|

|          |       |    |
|----------|-------|----|
| Rozpětí: | třída | R1 |
|----------|-------|----|

|                          |    |     |
|--------------------------|----|-----|
| Rovinnost ložných ploch: | mm | NPD |
|--------------------------|----|-----|

|                                   |    |     |
|-----------------------------------|----|-----|
| Rovnoběžnost rovin ložných ploch: | mm | NPD |
|-----------------------------------|----|-----|

Tvar a uspořádání

|                |   |   |
|----------------|---|---|
| Skupina prvků: | - | 1 |
|----------------|---|---|

|                       |   |     |
|-----------------------|---|-----|
| Poměrný objem otvorů: | % | NPD |
|-----------------------|---|-----|

|               |   |      |
|---------------|---|------|
| Objem prolisů | % | < 20 |
|---------------|---|------|

aktuální uspořádání může být nepatrně pozměněno

Objemová hmotnost

|        |                   |      |
|--------|-------------------|------|
| Prvku: | kg/m <sup>3</sup> | 1600 |
|--------|-------------------|------|

|                  |                   |      |
|------------------|-------------------|------|
| Materiálu prvku: | kg/m <sup>3</sup> | 1750 |
|------------------|-------------------|------|

|        |           |         |
|--------|-----------|---------|
| Třída: | třída / % | D1 / 10 |
|--------|-----------|---------|

Pevnost v tlaku

|            |   |   |
|------------|---|---|
| Kategorie: | - | I |
|------------|---|---|

|                   |                   |    |
|-------------------|-------------------|----|
| Ve svislém směru: | N/mm <sup>2</sup> | 12 |
|-------------------|-------------------|----|

|                      |                   |     |
|----------------------|-------------------|-----|
| Ve vodorovném směru: | N/mm <sup>2</sup> | NPD |
|----------------------|-------------------|-----|

|                        |                   |     |
|------------------------|-------------------|-----|
| Ve vodorovném směru 2: | N/mm <sup>2</sup> | NPD |
|------------------------|-------------------|-----|

|              |                   |     |
|--------------|-------------------|-----|
| Přidržitost: | N/mm <sup>2</sup> | NPD |
|--------------|-------------------|-----|

|                                              |         |      |                                  |
|----------------------------------------------|---------|------|----------------------------------|
| Tepelná vodivost $\lambda_{10, dry, unit}$ : | W/(m·K) | 0.69 | Stanoveno podle EN 1745:2012: S1 |
|----------------------------------------------|---------|------|----------------------------------|

|                          |   |              |
|--------------------------|---|--------------|
| Propustnost vodních par: | - | $\mu = 5/10$ |
|--------------------------|---|--------------|

|              |       |    |
|--------------|-------|----|
| Trvanlivost: | třída | F2 |
|--------------|-------|----|

|             |   |    |
|-------------|---|----|
| Nasákavost: | % | 15 |
|-------------|---|----|

|                                 |                          |        |
|---------------------------------|--------------------------|--------|
| Počáteční rychlost nasákavosti: | kg/(m <sup>2</sup> ·min) | 0.01-6 |
|---------------------------------|--------------------------|--------|

|                                   |       |    |
|-----------------------------------|-------|----|
| Obsah aktivních rozpustných solí: | třída | S2 |
|-----------------------------------|-------|----|

|                       |      |     |
|-----------------------|------|-----|
| Vlhkostní roztažnost: | mm/m | NPD |
|-----------------------|------|-----|

|                 |       |    |
|-----------------|-------|----|
| Reakce na oheň: | třída | A1 |
|-----------------|-------|----|

|                   |   |     |
|-------------------|---|-----|
| Nebezpečné látky: | - | NPD |
|-------------------|---|-----|

(10) Vlastnosti výrobku jsou v souladu s výše uvedenou specifikací.

Podpis jménem výrobce:

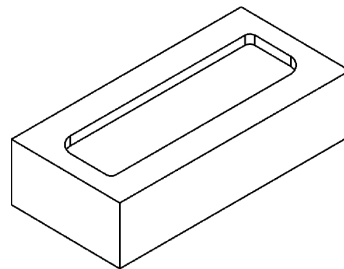
CEO

2013-07-01

Johan Van Der Biest

Wienerberger NV  
8500 Kortrijk Kapel ter Bede

EN 771-1:2011



## Doplňkové národní požadavky pro použití:

Číslo DoP: 12800212-B1W1280

Název výrobku:

BIJOU

(1) Identifikačním kódem typu výrobku je číslo DoP

(2) Číslo kontrolní dávky: 12800212-B1W1280

(4)



# Wienerberger

Wienerberger NV

8500 Kortrijk Kapel ter Bede