

# Prohlášení o vlastnostech

Číslo DoP: 12702212-B1W1270

Název výrobku:

AGAAT

(1) Identifikačním kódem typu výrobku je číslo DoP

(2) Číslo kontrolní dávky: 12702212-B1W1270

(4)



## Wienerberger

Wienerberger NV

8500 Kortrijk Kapel ter Bede

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

(6) Systém hodnocení a přezkoušení stálosti vlastností:

(7) Notifikovaná osoba:

vykonala

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

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

nechráněné zdivo

System 2+

0749

0749-CPD-BC2-201-1680-500-25

### (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 |
|--------------------------|----|-----|

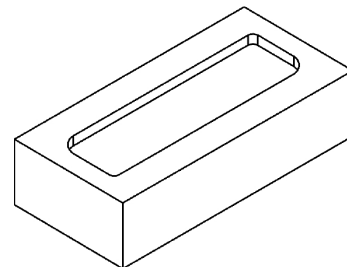
|                                   |    |     |
|-----------------------------------|----|-----|
| Rovnoběžnost rovin ložných ploch: | mm | NPD |
|-----------------------------------|----|-----|

Tvar a uspořádání

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

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

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



aktuální uspořádání může být nepatrně pozměněno

Objemová hmotnost

|        |       |      |
|--------|-------|------|
| Prvku: | kg/m³ | 1650 |
|--------|-------|------|

|                  |       |      |
|------------------|-------|------|
| Materiálu prvku: | kg/m³ | 1750 |
|------------------|-------|------|

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

Pevnost v tlaku

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

|                   |       |    |
|-------------------|-------|----|
| Ve svislém směru: | N/mm² | 12 |
|-------------------|-------|----|

|                      |       |     |
|----------------------|-------|-----|
| Ve vodorovném směru: | N/mm² | NPD |
|----------------------|-------|-----|

|                        |       |     |
|------------------------|-------|-----|
| Ve vodorovném směru 2: | N/mm² | NPD |
|------------------------|-------|-----|

|              |       |     |
|--------------|-------|-----|
| Přidržitost: | N/mm² | 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: | % | 14 |
|-------------|---|----|

|                                 |             |          |
|---------------------------------|-------------|----------|
| Počáteční rychlost nasákavosti: | kg/(m²·min) | 0.01-4.1 |
|---------------------------------|-------------|----------|

|                                   |       |    |
|-----------------------------------|-------|----|
| 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: 12702212-B1W1270

Název výrobku:

AGAAT

(1) Identifikačním kódem typu výrobku je číslo DoP

(2) Číslo kontrolní dávky: 12702212-B1W1270

(4)



# Wienerberger

Wienerberger NV

8500 Kortrijk Kapel ter Bede