FÖNSTERBÄNKSLIST PREMIUM

# Premium Line D8ML492 gjutning

Dekorlist

MINERALISKT PERLITGRANULAT | GRANULAT DE PERLITE | REAKTION VID BRAND A2-S1, D0



## IDENTIFIERING

| | |
|---|---|
| Dartank-referens | **D8ML492** |
| Dartank-EAN | **3701839305256** |
| Material | **Mineraliskt perlitgranulat** |
| Säljenhet | **Löpmeter** |

## ÖVERSIKT

### Presentation

Lätt mineralmaterial av bundna, värmehärdade ihåliga silikatmikrosfärer (perlit). Klassat A2-s1, d0, lämpligt för omfattningar, fönsterbänkar och fasadpaneler, även på tilläggsisolering; limmas och målas med lämplig fasadfärg.

## FÖRDELAR

**01**
**Obrännbar**
Klass A2-s1, d0 enligt EN 13501-1.

**02**
**Mineraliskt**
Perlitgranulat av naturligt ursprung.

**03**
**Lätt**
Cirka 550 kg/m³, limmas utan bärande stomme.

**04**
**Tålig**
Väderbeständigt och vattentätt.

**05**
**Stabil**
Mycket låg krympning och låg värmeutvidgning.

**06**
**Lättbearbetat**
Sågas med vanliga verktyg.

## PRODUKTEGENSKAPER

| | |
|---|---|
| Material | **Granulat de perlite** |

## MATERIALET

### Mineraliskt perlitgranulat

Fasadlister, fönsterbänkar och paneler frästa ur mineraliskt material av värmehärdat perlitgranulat: obrännbart, lätt och väderbeständigt.

| | |
|---|---|
| Sammansättning | **Mineraliskt perlitgranulat, värmehärdat** |
| Densitet | **550 kg/m³** |
| Maxvikt per element | **35 kg** |

## PRESTANDA OCH PROVRESULTAT

| Egenskap | Standard | Resultat |
|---|---|---|
| Reaktion vid brand | EN 13501-1 | **A2-s1, d0** |
| Tryckhållfasthet | EN 196-1 | **8,3 N/mm²** |
| Elasticitetsmodul | DIN 1048 | **1,8 kN/mm²** |
| Väderbeständighet | | **Väderbeständig, vattentät** |
| Värmekonduktivitet | DIN 4108 | **0,16 W/(m·K)** |
| Värmeutvidgningskoefficient | | **0 1/K** |
| Temperaturbeständighet | | **100 °C** |

## MONTERING

### Montering

1. **Temperatur** Lägsta arbets- och underlagstemperatur: +5 °C.
2. **1. Underlag** Plant, bärkraftigt, rent och torrt; prima sugande underlag; ny puts: minst 14 dagars härdning.
3. **2. Kapning** Såga plant med geringslåda eller hårdmetallsåg; bryt kanterna och damma av.
4. **3. Limning** Dubbelsidig limning (element och underlag) med tandad spackel 10 × 10 mm och kantsträng; tryck och justera tills limmet tränger ut, fogar slutna på alla sidor.
5. **4. Mekanisk infästning** Kompletterande pluggning krävs för element på minst 5 kg med ett utsprång på minst 50 mm.
6. **5. Ytbehandling** Måla med lämplig fasadfärg (grund-, mellan- och slutstrykning).

## MÄNGDER

### MÄTNING PER LÖPMETER — 5 % kapspill

| LÄNGD | FAKTURERAT | STÄNGER |
|---|---|---|
| 2 ml | 2,1 ml | 2 |
| 6 ml | 6,3 ml | 4 |
| 12 ml | 12,6 ml | 7 |
| 24 ml | 25,2 ml | 13 |

### VARNING

- **Vidhäftningsprov** Gör ett vidhäftningsprov på plats före montering.

Ej bindande dokument. Värdena är vägledande; officiella dokument lämnas på begäran.