

# GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

**GREENWORKS**  
SUSTAINABLE BUILDING SOLUTIONS

**Productnaam** Knauf MP 75.

**Toepassingsgebied** Natte afbouw; pleister.

**Geschikt voor**  Nieuwbouw  Woningbouw  
 Renovatie  Utiliteitsbouw

**Materiaal** Pleistergips voor machinale afwerking.

**Samenstelling** Pleister- en stuccgips ( $\text{CaSo}_4 \cdot \frac{1}{2}\text{H}_2\text{O}$ ) en hulpstoffen zoals; cellulosederivaten, vertragers, lichte minerale toeslagstoffen en watervasthoudende middelen.



**Eigenschappen algemeen** Knauf MP 75 heeft brandklasse A1 overeenkomstig NEN-EN 13501-1, is vrij van schadelijke stoffen. Het bevat geen oplosbare metaaloxiden en is vrij van toxische gassen. De grondstof in de MP 75 is pre consumer waste gips (upcycling) en is volledig te hergebruiken.

**Eigenschappen bij verwerking** MP 75 is: Neutraal (heeft na uitharding een pH-waarde van 7), soepel te verwerken, vochtregulerend en brandvertragend. Verder is het product machinaal te verwerken en glad te werken.

**Productspecificaties** Verpakkingsgrootte 25 kg.  
De dampdiffusieweerstand  $\mu = \pm 25$ , warmtegeleiding  $\lambda = \pm 0,35 \text{ W/(mK)}$ .

**Certificaat/label** KOMO-certificaat nr. K2572/02.

**Productieproces** Gips ( $\text{CaSo}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ ) is pre consumer waste. Het wordt gecalcineerd middels fossiele brandstoffen. Bij de productie wordt 99,9% van de materialen ge- en verbruikt. Het water wat vrijkomt bij het calcineren is schoon en wordt teruggebracht in de natuur.

**Verpakkingsmateriaal** Het product is verpakt in papieren zakken met een dun laagje PE. Het papier en PE-folie zijn beide recyclebaar.

**Effect op GPR score** 2.1 Milieuprestatie gebouw; 3.2.4. Uitstoot schadelijke stoffen uit materialen.

**Greenworksscore**  
Ranking binnen rekeninstrumenten  
Greenworks comfort kenmerken  
Energie-label

