

| | | | |
|---|--|--|---|
| Productnaam | Griffon HBS-200 Liquid Rubber. | | |
| Toepassingsgebied | 23. Luchtdicht bouwen. | | |
| Geschikt voor | <input checked="" type="checkbox"/> Nieuwbouw <input checked="" type="checkbox"/> Renovatie | <input checked="" type="checkbox"/> Woningbouw <input checked="" type="checkbox"/> Utiliteitsbouw | |
| Materiaal | Vloeibare waterafdichtende coating. | | |
| Samenstelling | Complex bitumenmengsel Anionische surfactanten Water Polymeerdispersie | CAS#: 9072-35-9 CAS#: 143-19-1 CAS#: 7732-18-5 CAS#: 9010-98-4 | 40 - 70 % (op massa). 0,5 - 2,0 % (op massa). 30 - 60 % (op massa). 5 - 25 % (op massa). |
| Eigenschappen algemeen | Product op waterbasis, geen VOC's en geen andere toxische stoffen. Naadloos elastisch zelfherstellend membraam met lange levensduur. Recyclebaar product. UV bestendig. Niet vlambaar. Perfect voor passieve bouwsystemen, luchtdicht bouwen. | | |
| Eigenschappen bij verwerking | Eenvoudig te verwerken met kwast, roller en airless pomp. Directe hechting op ondergrond. Geen zuurstofcirculatie noodzakelijk bij afgesloten ruimtes. Vloeibaar product waardoor detailleringen eenvoudig kunnen worden behandeld. Verwerkbaar tot -10 graden Celcius (met additief). | | |
| Productspecificaties | Verkrijgbaar in 1,5 en 16 liter emmers en 205 liter drums. Viscositeit 12.000 - 15.000 cps Brookfield. Treksterkte >120 psi / >830 Kpa, hardheid 85-88 Durometer 00, 18-20 Shore A, 3-4 Shore D. Luchtdoorlatendheid 0,0004 L/(s.m2) bij 75 Pa. | | |
| Certificaat/label | EN 1504-2, EN7783, EN 11542, Class A Euroclass Fire, ASTM G20, ASTM G155, ASTM D412. | | |
| Productieproces | Productie is gebaseerd op mengfaciliteit van grondstoffen. Grondstoffen worden aangeleverd in IBC's, drums en big bags. Tijdens het productieproces ontstaat er geen afval/uitval van grondstoffen. Afval van de verpakkingen wordt teruggelieferd aan de fabrikanten voor hergebruik. Er vindt geen emissie plaats tijdens het productieproces. | | |
| Verpakkingsmateriaal | Kunststof verpakkingen van RD Plastics met BRC/IOP certificering. Pijlers van RD Plastics; minder energie, minder materiaal, efficiënte logistiek, duurzaamheid en minder CO2 uitstoot. | | |
| Effect op GPR score | 1.1 Energieprestatie; 2.1 Milieuprestatie; 2.4.1 Milieu proces; 3.3.5 Wintercomfort overige kenmerken. | | |
| Greenworksscore Ranking binnen rekeninstrumenten Greenworks comfort kenmerken Energielabel | | | |



GREENWORKS COMFORT KENMERKEN
Product: Griffon HBS-200 Liquid Rubber

| | |
|--|--|
| Kenmerken m.b.t. comfort en gezondheid | |
| Thermisch | <input checked="" type="checkbox"/> BREEAM-NL ENE-26 |
| Geluid | |
| Visueel | |
| Luchtqualiteit | <input checked="" type="checkbox"/> BREEAM-NL HEA-9 |
| Economisch | |

Dit product levert een bijdrage aan een comfortabel gebouw.
BREEAM-NL Dit product voldoet aan één of meerdere BREEAM-NL credits.
De som en de juiste applicatie van de toegepaste producten en systemen bepalen de uiteindelijke duurzaamheid van een gebouw.