

GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

Productnaam	Griffon HBS-200 Liquid Rubber.		
Toepassingsgebied	23. Luchtdicht bouwen.		
Geschikt voor	☒ Nieuwbouw ☒ Renovatie	☒ Woningbouw ☒ 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 toepassing	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 teruggeleverd 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.		
Effect op Breeam score	HEA 9 Vluchtige org. verbindingen; ENE 1 Energie-efficiëntie; ENE 26 Waarborgingthermische kwal. gebouwschil; MAT 1 Bouwmat.		

