



SONSTIGE ANWENDUNGEN

Formteil, schwarz

50 Shore A, EPDM, schwefelvernetzt / Spritzguss

Richtrezeptur von Hüls (jetzt Evonik)	3144 S23
Buna AP 541)*	70,0
Buna AP 447)**	30,0
Zinkoxid RS	10,0
Stearinsäure	0,5
Process Oil P 100 (ex Sunpar 150)	60,0
Corax N 550	30,0
Durex 0	35,0
SILLITIN Z 86	35,0
PEG 6000	6,0
Schwefel	1,3
Vulkacit CZ	2,0
Vulkacit D	0,5
Ethyl Tellurac	0,5
Rhenogran TMTM-80	1,3
Summe phr	282,1
Dichte	g/cm ³ 1,15

)* Nicht mehr verfügbar. Empfehlung: Keltan 7450

)** Nicht mehr verfügbar. Empfehlung: Keltan 5470 oder Keltan 5470Q

Physikalische Eigenschaften

Härte	Shore A	ca. 50
Zugfestigkeit	MPa	ca. 10
Reißdehnung	%	ca. 650

Unsere anwendungstechnische Beratung und die Informationen in diesem Merkblatt beruhen auf Erfahrung und erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen, gelten jedoch nur als unverbindlicher Hinweis ohne jede Garantie. Außerhalb unseres Einflusses liegende Arbeits- und Einsatzbedingungen schließen einen Anspruch aus der Anwendung unserer Daten und Empfehlungen aus. Außerdem können wir keinerlei Verantwortung für Patentverletzungen übernehmen, die möglicherweise aus der Anwendung unserer Angaben resultieren.