

High-performance chemical and mineral specialties. Since 1894.

MAGRIS TALC

Lamellare und
mikrokristalline Talktypen
für Farben- und
Lackanwendungen

Eigenschaften und Anwendungen

Fließeigenschaften

- Kostengünstiges Thixotropiermittel
- Standfestigkeit
- Anti-Absetzeigenschaften
- Gute Dispergierbarkeit

Mechanische Eigenschaften

- Weichstes vorkommendes Mineral
- Hochlamellar und plättchenförmig
- Hydrophob
- Oleophil (natürliche Affinität zu Öl)
- Chemisch inert



Deckkraft und Fleckschutz



Höhere Füllgrade in VOC Formulierungen



OEM Primer und Decklacke



Extender in DIY Farben



Hoher Korrosionsschutz



Gelcoats und Antifouling



Talk to our experts.

Code scannen, um die Kontaktdaten zu erhalten.
www.lehvoss-surfacotec.de

Lamellare und mikrokristalline Talktypen für Farben- und Lackanwendungen

Talk ist heute in der Farben- und Lackindustrie mehr als ein einfacher mineralischer Füllstoff. MAGRIS TALC bietet sowohl hochlamellare Talk-Produkte, als auch mikrokristalline und technisch besonders spezifizierte Typen an.



**OBERFLÄCHEN-
TECHNIK**

MAGRIS TALC Serien

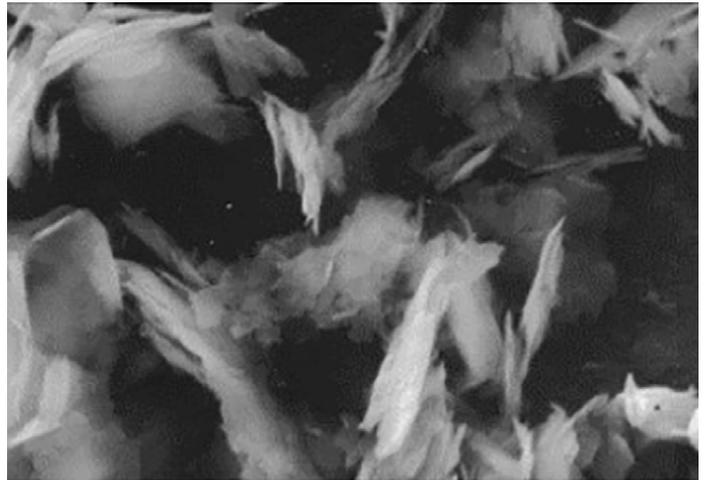
ARTIC MIST®, CIMPACT®, JetWhite®, JetFill®, JetFill®M, MAGRIS TALC MISTRON®, NICRON®, SIERRALITE®, SILVERLINE®, STELLAR®, VERTAL®, YELLOWSTONE®

Hochweiße JETWHITE®- und MISTRON®-Produkte sowie kostengünstige NICRON®- und SILVERLINE®-Produkte bieten dem Laborentwickler eine hohe Flexibilität, um die Vorteile von technischer Farbperformance und einer verbesserten Verarbeitbarkeit mit steigenden Rohstoffpreisen und einer höheren Produktionsleistung in Einklang zu bringen.

Dosierung Abhängig von der Anwendung

Verpackung Säcke à 20 kg netto / 22.68 kg (50 lbs) /
BigBag 907 kg (2000 lbs)

Weitere Informationen zu Anwendung, Eigenschaften und Verarbeitung dieses Produktes sind auf Anfrage erhältlich.



Produktdaten

Das Produkt ist gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 kein gefährlicher Stoff oder gefährliches Stoffgemisch und ist nicht kennzeichnungspflichtig.

Produkt	Lieferform	Anwendung	Technische Vorteile	D50 Sedigraph [µm]	D98 Sedigraph [µm]	Helligkeit [GEB]
JETWHITE® 1H/HC	Sackware Submikronbereich	Additiv für DIY-Wandfarben, Beschichtung von Metall Dosen (CanCoating)	maximale Deckkraft und Helligkeit, TiO2 Extender im Füllstoffpaket	1,1	ca. 6 (Hegman 7.5)	Y90
JETWHITE® 7H/HC	Sackware, ultrafein	Additiv für DIY-Wandfarben, CanCoating	maximale Deckkraft und Helligkeit, TiO2 Extender	1,9	ca. 8 (Hegman 7)	Y91
NICRON® 665	Sackware, mikrokristallin	Architektonische und industrielle Decklacke sowie Grundierungen	gute Filmbeständigkeit, und Barriereigenschaften, hohe Helligkeit	1,2	ca. 9 (Hegman 6.5)	87
MISTRON® MONOMIX	Sackware, mikrokristallin	anspruchsvolle Industrielacke, Antikorrosion und Grundierungen	hohes Aspektverhältnis, geringes Überkorn, antikorrosiv, Rheologiehilfsmittel	2	ca. 10 (Hegman 6)	88
NICRON® 604 SILVERLINE® 604	Sackware, mikrokristallin	Architektonische und industrielle Decklacke sowie Grundierungen	hohe Filmbeständigkeit, Barriereigenschaften, Korrosionsschutz, Fleckbeständigkeit	2,3	ca. 12 (Hegman 6)	85
STELLAR® 510	lamellarer Talk, Sackware	Decklacke mit höherer Helligkeit und Farbbrillanz	hohe Filmbeständigkeit, und Barriereigenschaften, helles Talkum	5	ca. 15 (Hegman 5.5)	Y88
SILVERLINE® 504	Sackware, mikrokristallin	Industrielle Decklacke oder Grundierungen mit geringerer Helligkeit	Verbesserung des Korrosionsschutzes, Fleckschutz, Filmstabilität bei hoher Pigment-Volumenverteilung	3,2	ca. 20 (Hegman 5)	81

Produkt	Lieferform	Anwendung	Technische Vorteile	D50 Sedi-graph [µm]	D98 Sedigraph [µm]	Helligkeit [GEB]
NICRON® 403	Sackware, mikrokristallin	Architektonische und industrielle Decklacke, Holzlacke und Grundierungen allgemein	Filmbeständigkeit und Flexibilität, gute Barriereigenschaften, alterungsbeständig bei semi-transparenten Holzbeizen, verhindert Ausbluten bei Tropenholz, Fleckschutz, verstärkt Korrosionsschutz	4,7	ca. 25 (Hegman 4)	83
MISTRON® 403	Sackware, mikrokristallin	Architektonische und industrielle Decklacke, Holzlacke und Grundierungen allgemein	Filmbeständigkeit und Flexibilität, gute Barriereigenschaften, alterungsbeständig bei semi-transparenten Holzbeizen, verhindert Ausbluten bei Tropenholz, Fleckschutz, verstärkt Korrosionsschutz	4,5	ca. 25 (Hegman 4)	86
JETWHITE® 4H	mittlere Korngröße, Sackware	Dekorative Farbsysteme sowie Grundierungen	hohe Filmbeständigkeit, bietet gute Barriereigenschaften, verleiht Fleckschutz	5,7	(Hegman 4-4.5)	Y90
VERTAL® 77	Talk/Karbonat Extender, Sackware	Moderne Grundierungen, Verhinderung von Ausbluten, Fleckschutz, Versiegelungen	Guter Ausgleich zwischen Pigment und Füllstoff zur Deckrafterhöhung, Filmbeständigkeit und Flexibilität, formstabil, gute Barriereigenschaften	9	ca. 25	78
NICRON® 303	Sackware, mikrokristallin	Architektonische und industrielle Decklacke, Grundierungen, Klebstoffe, Dichtungsmassen, Holzkitte, Autoreparaturspachtel	Filmbeständigkeit und Flexibilität, formstabil, gute Barriereigenschaften, verhindert Ausbluten bei Tropenholz, Fleckschutz, verstärkt Korrosionsschutz, gute Schleifbarkeit	7	ca. 30 (Hegman 3)	82
MISTRON® 303	Sackware, mikrokristallin feinkornreduziert	marine Schutzanstriche, Latexfarben und Hochleistungsfarben im Außenbereich	Dispergiereigenschaften in High Solid und konventionellen Lacken, gute Rheologie- und Antiabsetzeigenschaften, gute Ausbesserungseigenschaften, licht- und kreidungsbeständig	7,5	ca. 35 (Hegman 3)	80
NICRON® 302	Sackware, mikrokristallin feinkornreduziert	marine Schutzanstriche, Latexfarben und Hochleistungsfarben im Außenbereich	Dispergiereigenschaften in High Solid und konventionellen Lacken, gute Rheologie- und Antiabsetzeigenschaften, gute Ausbesserungseigenschaften, licht- und kreidungsbeständig	13	ca. 35 (Hegman 3)	84
VERTAL® 92	Talk/Karbonat Extender, Sackware	Autoreparaturspachtel, Karbonat als Schleifverstärker	hoch lamellares Talk, makrokristallin 200 mesh, gute Schleifbarkeit, verhindert Zusetzen des Schleifpapiers	17,5	ca. 45-50	Y72
SILVERLINE® 202	Sackware, mikrokristallin feinkornreduziert	Airless-Spritzanwendungen außen, Bautenlacke auf Wasserbasis	niedrigviskose Anwendungen, für semi-matten Glanz (Sheen-Control) , gute Scheuerfestigkeit, geringer Verschleiß	19,8	ca. 50 (Hegman 2.5)	76
JETWHITE® 2H	Sackware, höhere Korngröße	Architektonische und industrielle Decklacke und industrielle Grundierungen	Verbesserung der Barriereigenschaften, Korrosionsbeständigkeit, Fleckschutz	11	ca. 60 (Hegman 2)	Y87
JETFIL® M200	Sackware, höhere Korngröße	allgemeine Anwendungen für gröberen Talk	hochreines, lamellares plättchenförmiges gröberes Talk, universelle Anwendungen	10	ca. 60 (Hegman 2)	Y78
SILVERLINE® 001	Sackware, höhere Korngröße	Industriestriche, Trennmittel, Bedachungen	grobes Talk als Trennmittel für Beton- und Asphalt, Bitumenanwendungen, Bodenbereich, Estriche	14	ca. 40-60	off-white Type
VERTAL® AF	UL Umwelt zertifiziert als Recyclingprodukt, nur BB 2000 lbs	Bau, Bitumenanwendungen, Bodenbeläge, Klebstoffe, Schalldämmung Dickschicht	Talk mit hohem Karbonatanteil (Magnesit), Produkt für Anwendungen mit Zertifikat zur Nachhaltigkeit	23	325 Mesh (44 µm) Siebdurchg. 60-85 %	off-white Type



ENVIRONMENTAL CLAIM VALIDATION SUMMARY

Magris Talc USA, Inc.
Vertal AF

Anspruch MAGRIS TALC: Vertal AF enthält 100 % post-recyclten Inhalt.
Methode: UL ECVP 2809 (Recycelter Inhalt)

Lehmann&Voss&Co. KG
Alsterufer 19
20354 Hamburg
Tel +49 40 44197-349
E-Mail: surface@lehvoss.de
www.levoss-surfacetec.com



www.levoss.com

Alle Empfehlungen für die Verwendung der Materialien des Anbieters erfolgen nach bestem Wissen und beruhen auf früheren Versuchen und Erfahrungen des Anbieters, die er für zuverlässig hält; der Anbieter übernimmt jedoch keine Garantie für die zu erzielenden Ergebnisse, und alle derartigen Empfehlungen sind unverbindlich, auch im Hinblick auf den Schutz von Rechten Dritter, und stellen keine Verpflichtung dar und berühren in keiner Weise die Verpflichtung des Käufers, die Waren des Anbieters im Hinblick auf ihre Eignung für den Zweck des Käufers zu untersuchen und/oder zu testen. Die Angaben des Anbieters sind in keiner Weise als Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantie auszulegen, es sei denn, sie werden ausdrücklich als Garantie übernommen.

