



Lithorit H



Lithorit H ist ein mineralischer Füllstoff welcher aus der natürlichen Verwachsung der 3 Komponenten, Muskovit, Quarz und Chlorit besteht.

Durch die qualitativ hochwertige Produktion und die außergewöhnlichen Eigenschaften dient Lithorit H vor allem im Bereich Farben, Beschichtungen, Putze, Klebstoffe sowie sonstigen wässrigen Systemen als funktionaler Füllstoff. Neben der Erhöhung der Deckkraft, der Witterungsbeständigkeit und dem ausgeprägten Korrosionsschutz, bewirkt die Zugabe von Lithorit H eine Erhöhung der Elastizität, eine Verminderung des Lösemittelbedarfs und somit geringere VOC Emissionen.

	Lithorit 45H	Lithorit 35H	Lithorit Micro 20H	Lithorit Super 15H
D 50	10	7,5	5	3,3
D 98	35	23	15	10
Ölzahl	20	23	32	35
Weisse DIN 5033; Minolta CR-300, D 65 - FMY	79	81	82	83
Schüttgewicht [g/l]	790	650	600	570
Kennzeichnung laut EG 1272/2008	keine	keine	STOT RE 2  Achtung	STOT RE 2  Achtung

Die Lithorit H Produkte sind nicht als gefährlich eingestuft – nur die feinen Produkte Lithorit Super 15 H und Lithorit Micro 20 H müssen mit Achtung (H373: Kann die Lunge bei längerer oder wiederholter Inhalation schädigen) gekennzeichnet werden, Lithorit 45H und Lithorit 35H sind nicht kennzeichnungspflichtig.

Rev. 2, 20. Februar 2018