

◆ 易接着フィルムをベースに、片面にマットハードコートを施した加工フィルム

耐溶剤性は勿論、鉛筆硬度・磨耗特性に優れており、エンボス・曲げ加工等の二次加工にも対応します。
マット感の異なるEHC-05、EHC-10、BHC、THCもご用意しています。

項目		単位	測定法	EHC-30		
厚み		μm	-	100	125	188
ヘイズ		%	JIS K7136	29.8	29.4	30.5
全光線透過率		%	JIS K7361	88.7	88.2	88.7
密着性		-	JIS K5400	100/100	100/100	100/100
表面硬度		-	JIS K5400 500g	3H	3H	3H
加熱収縮率	MD	%	HYNT法 150°C×1hour	0.8	0.8	0.7
	TD	%		0.2	0.4	0.3
耐溶剤性	メタノール	-	JIS K5600-6-1 (点滴法 24h)	○	○	○
	トルエン	-		○	○	○
	酢酸エチル	-		○	○	○
	MEK	-		○	○	○
耐熱性		-	JIS K5600-6-3 (70°C×168h)	○	○	○
耐寒性		-	JIS K5600-6-3 (-20°C×168h)	○	○	○
耐酸性		-	JIS K5600-6-1 (点滴法 24h)	○	○	○
耐アルカリ性		-	JIS K5600-6-1 (点滴法 24h)	△	△	△

(上記データはいずれも代表値です。)