

Technický list

B-NT

dvousložková barva lesklá Na vyžádání matná.

Použití:	v „otevřených“ a „hermetických“ tampónových tiskových systémech. Často používaná v automobilovém průmyslu pro potisk PA, PP a PE.
Materiály:	Acetát celulózy, termoplasty, vysokotlaký a nízkotlaký polyetylén (předupravený), kovy, Noryl, lakované povrchy, polyacetáty (následně tepelně ošetřené), polyamidy, polyetylén (předupravený), polypropylén (předupravený), SAN.
Vlastnosti:	Dobrá kryvost, vhodná pro potravinové obaly (zvnějšku), sušení při pokojové teplotě, sušení v peci, vhodná pro rastrové motivy, pomalé schnutí, odolná vůči oděru, dobrý rozliv, mechanicky odolná.
Odolnost:	Proti: zředěným zásadám, alkoholu, čistícím prostředkům na alkoholové bázi, pocení rukou, organickým rozpouštědlům, olejům a tukům, vodě. Podmíněná: chemikáliím, zředěným kyselinám. Mechanickou a chemickou odolnost lze docílit pouze po úplném vytvrzení barvy.
Předúprava:	Veškeré polyolefiny, polyetylén, polypropylén.
Ředidlo / zpomalovač / tužidlo / aditiva:	Ředidlo VD pomalu-schnoucí Ředidlo VD 3 rychle-schnoucí Zpomalovač VZ Tužidlo BH Rozlivový prostředek VL
Zasychání:	Po přidání tužidla BH chemické a fyzikální zasychání. Dle okolní teploty (20-25°C) přibližně 10-15 minut (odolné vůči dotyku a prachu). V případě vystavení záru/cirkulaci vzduchu přibližně 1 minutu, při tepelné difuzi několik vteřin. Sušení v peci: čas a teplota závisí na materiálu (referenční hodnota: 80°C po dobu přibližně 20 minut podle vrstvy barvy).
Vytvrzení:	Dle okolní teploty (20-25°C) trvá vytvrzení přibližně 5-6 dní.
Skladování:	Při teplotě 21°C je zaručena stabilita skladovatelnosti neotevřeného originálního obalu minimálně 12 měsíců. Vyšší skladovací teploty zkracují dobu skladovatelnosti. Tužidlo BH lze v uzavřeném originálním obalu skladovat v chladu a suchu přibližně 1-2 roky.
Příprava barvy k tisku:	4 váhové díly barvy B : 1 váhový díl tužidla BH. Vhodná viskozita k tisku = přidejte 10-20% váhových dílů ředidla VD nebo VD 3. Pro zpomalení použijte výhradně zpomalovač VZ. Životnost smíchané barvy přibližně 8 hodin, poté lze očekávat snížení přilnavosti a odolnosti, i když se barva může jevit tekutá a zpracovatelná.
Typografické informace:	Po použití musí být plechovky obsahující tužidlo BH následně okamžitě pevně uzavřeny.
Možnost přetisku:	Během 24 hodin.
Poznámka:	Vysoká mechanická a chemická odolnost je docílena pouze po úplném vytvrzení barvy.
Bezpečnostní informace:	Bezpečnostní list výrobku je v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění, obsahuje označení a rovněž informaci o ochranných opatřeních během zpracování, uskladnění a likvidaci. Použité suroviny odpovídají přípustným limitům v rámci Evropské směrnice EN 71-3 (Bezpečnost hraček, Migrace určitých prvků).
Čistění:	Náš čistící prostředek RM je vhodný pro čištění nástrojů a klišé. Pro čištění tampónů použijte náš tampónový čistič.

Pro objednávku volejte

B-NT

Tel.: +420 312 684 025-6

Přehled produktů						Poptávka	
Objednáací číslo			Standardní odstíny ↗	Balení	Váha	Počet	Barva
10	02	01 - 23 ↗	Standard ink shades	1 litre	Density 1.2 – 2.0 kg/l		
10	02	50	Bronze binder	1 litre			
10	02	51	Black matt	1 litre			
10	02	52	White matt	1 litre			
10	02	57	Ochre yellow matt	1 litre			
10	02	74	Silver	1 litre			
10	02	75	Gold	1 litre			
10	02	80	Process yellow Europe shade	1 litre			
10	02	81	Process magenta Europe shade	1 litre			
10	02	82	Process cyan Europe shade	1 litre			
Další odstíny na vyžádání							
10	02	83	Transparent paste	1 litre			
Objednáací číslo			Ředidlo	Balení	kg		
12	01	01	VD	1 litre	approx. 1 kg		
12	91	01	VD	5 litres	approx. 5 kg		
12	01	04	VD 3	1 litre	approx. 1 kg		
Objednáací číslo			Zpomalovač	Balení	kg		
12	02	01	VZ	1 litre	approx. 1 kg		
Objednáací číslo			Tužidlo	Balení	kg		
12	02	99	BH	0.2 litre	approx. 0.2 kg		
12	53	01	BH	0.5 litre	approx. 0.5 kg		
12	03	01	BH	1 litre	approx. 1 kg		
Objednáací číslo			Rozlivový prostředek	Balení	kg		
12	05	01	VL	1 litre	approx. 1 kg		
Objednáací číslo			Čistící prostředek	Balení	kg		
12	04	01	RM	1 litre	approx. 1 kg		
12	94	01	RM	30 litres	approx. 30 kg		
Objednáací číslo			Čistič tampónů	Balení	kg		
12	04	04	Pad cleaner	1 litre	approx. 1 kg		
12	94	05	Pad cleaner	5 litres	approx. 5 kg		

Uvedené údaje vycházejí ze současných technických znalostí a zkušeností.

Vzhledem k širokému spektru možných vlivů během zpracování je zapotřebí, aby uživatel provedl vlastní testování.

Na základě námi uvedených specifikací nelze závazně právně zaručit určité vlastnosti či vhodnost konkrétního užití.

Použití barvy:

V případě dalších dotazů týkajících se tisku nebo použití nás kontaktujte:

E-mail: info@meritage.cz, Tel.: +420 312 684 025-6

Rádi vám pomůžeme.