

TECHNISCHES MERKBLATT Nr. 408

Palmcolor Palmatex 20



Abtönbar über **einZA mix**

Produktcode	M-DF01
Werkstoffart	Hochdeckende strapazierfähige Wandbeschichtung für innen.
Klassifizierung nach DIN	DIN 53 778, scheuerbeständig. Güteklasse SSG.
DIN EN 13 300	Nassabriebbeständigkeit: Klasse 1 Trockendeckvermögen: Klasse 2 bei 8 m ² /l Glanzgrad: mittlerer Glanz (85°)
Farbtöne	Weiss, sowie eine Vielzahl Farbtöne über das einZA-mix Farbmisch-System
Bindemittelbasis	wässrige Dispersion von Polymeren
Pigmente	Titandioxid - hochwertige Füllstoffe
Dichte	ca. 1,35
Glanzgrad	Seidenglanz (20) SG
Eigenschaften	Sehr gutes Deckvermögen, hohe Ergiebigkeit. PALMATEX 20 ergibt hochabriebfeste Oberflächen, ist gut reinigungsfähig und beständig gegen handelsübliche Haushaltsreiniger und Desinfektionsmittel. Lösemittelfrei. Schwerentflammbar nach Klasse DIN 4102-B1. (siehe Seite 2)
Prüfzeichen (DIN EN ISO 2812-1)	Desinfektionsmittelbeständigkeit nach DIN EN ISO 2812-1 (geprüft und zertifiziert vom iBMB MPA TU Braunschweig)
Anwendung	Seidenmatte Innenanstriche auf Putz, Beton und Glasgewebe. Hauptsächlich in Schulen, Krankenhäusern, Treppenhäusern, Fluren und wenn ein sehr widerstandsfähiger Wandanstrich verlangt wird.
Auftragsverfahren	Streichen, rollen oder spritzen (auch Airless). Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser.
Trockenzeit	Nach ca. 4 - 6 Stunden trocken und nach ca. 12 Stunden überarbeitbar. Endhärte nach ca. 28 Tagen (bei 20 °C und 65% rel. Luftfeuchtigkeit).



bitte wenden !

Verbrauch	ca. 120 - 150 ml/m ² , genauen Materialverbrauch durch Probeanstrich ermitteln.	
Ökologische Hinweise	PALMATEX 20 ist lösemittelfrei und biologisch verträglich. Entsprechend zertifiziert und dokumentiert durch den Ciliatentest in Anlehnung an das Erlangen Verfahren nach Gräf mit Tetrahymena pyriformis (geprüft durch Dr. U. Noack Laboratorien). "Erlanger Ciliatentest", bei Bedarf bitte anfordern. Bei einzA-mix Mischungen können aufgrund der Pastenzugabe geringe Lösemittelanteile enthalten sein.	
Verarbeitungstemperatur	Luft- und Untergrundtemperatur nicht unter +5°C.	
Abtönen	Nur mit einzA Vollton- und Abtönfarben oder getönt über das einzA-mix Farbmisch-System. Andere Universalabtönkonzentrate, Universal-Abtönfarben oder -pasten oder sonstige Pigmentpräparationen können Qualitätseinschränkungen verursachen und sollten daher nicht zum Einsatz kommen.	
Verdünnung	Wasser	
Lagerung	ca. 1 Jahr, kühl aber frostfrei. Angebrochene Gebinde gut verschließen.	
Packungsgrößen	Standard	12,5 Liter (Eimer oval)
	einzA mix	12,5 Liter (Eimer rund)

Sicherheits- und Gefahrenhinweise

Das Produkt unterliegt der Gefahrstoffverordnung. Alle erforderlichen Hinweise sind im Sicherheitsdatenblatt gemäß CLP-Verordnung (GHS) nach der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 enthalten. Jederzeit abrufbar unter www.einzA.com oder anzufordern unter sdb@einzA.com.

Kennzeichnungshinweise auf den Gebindeetiketten sind zu beachten !

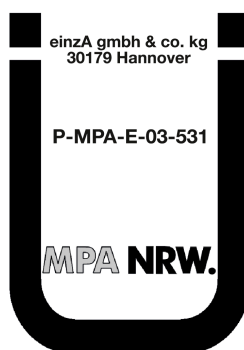
VOC-Gehalt nach Anhang II der VOC-Richtlinie 2004/42/EG

VOC Grenzwert Anhang II A (Unterklasse a)

Wb: max. 30 g/l nach Stufe II (2010)

VOC-Gehalt von PALMATEX 20: < 1 g/l

Prüfzeichen (DIN 4102-B1)



P-MPA E-03-531 (geprüft und zertifiziert von der MPA NRW) Nur schwerentflammbar (Klasse DIN 4102-B1) im Verbundaufbau gem. allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis auf massiven, mineralischen Baustoffen.

Vorstehende Angaben sind gewissenhaft nach dem derzeitigen Erkenntnisstand der Prüftechnik zusammengestellt und sollen als Richtlinie gelten. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendung und Arbeitsmethoden sind sie unverbindlich, begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und entbinden den Verarbeiter nicht davon, unsere Produkte auf Ihre Eignung selbstverantwortlich zu prüfen. Im übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Ausgabe 05/2021; damit verlieren alle bisherigen Merkblätter ihre Gültigkeit.