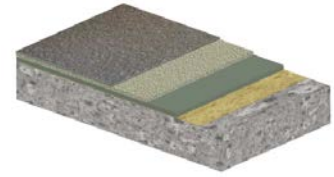


MasterSeal Traffic 2203



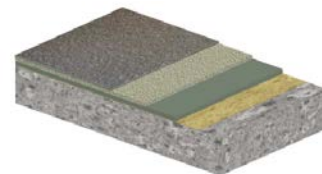
Zweischichtiges, schnell- und tieftemperaturhärtendes ("Fast Track") Parkhaus-system, maschinelle Verarbeitung gem. EN 1504-2 und RILI SIB 2001, OS 10

ANWENDUNG

Parkhausbeschichtung - z.B. Frei- und Zwischendecks über Nutzräumen, dynamisch rissüberbrückend, Klasse B 4.2 (-20°C), die schnell wieder genutzt werden müssen, indoor – outdoor

		Verbrauch ca.:
	Grundierung	
	MasterTop P 660 transparent, PUR, 2-komponentig, schnelle Aushärtung	0,3-0,5 kg/m ²
	Absandung	
	feuergetrockneter Quarzsand der Körnung 0,3-0,8 mm, glatzenfrei - nicht im Überschuss	0,8-1,0 kg/m ²
	Bedarfsposition/ Kratzspachtel bis 1 mm Rautiefe	
	MasterTop P 660 1 : 0,5 gefüllt mit feuergetrocknetem Quarzsand der Körnung 0,1-0,3 mm	0,4-0,7 kg/m ²
	Absandung	
	feuergetrockneter Quarzsand der Körnung 0,3-0,8 mm, glatzenfrei - nicht im Überschuss	0,2-0,3 kg/m ²
	Schwimm- schicht/hwO	
	MasterSeal M 800 / MasterSeal M 811 pigmentiert, PUR bzw. PU/PUA-Hybrid, 2-komponentig, maschinelle Verarbeitung, schnell härtend	1,9-2,4 kg/m ²
	Einstreuschicht*	
	MasterSeal M 880 weiß, PUR, 2-komponentig, schnell härtend	0,5-1,6 kg/m ²
	Absandung*	
	feuergetrockneter Quarzsand der Körnung 0,3-0,8 mm oder 0,7-1,2 mm, im Überschuss	1,2-4,5 kg/m ²
	Deckschicht	
	MasterSeal TC 681 pigmentiert, Polyaspartic-Versiegelung, 2-komp., schnell härtend, glänzend	0,6-0,9 kg/m ²
Schichtdicke des Systemaufbaus ca. 3,5 - 5,5 mm*		

MasterSeal Traffic 2203



Zweischichtiges, schnell- und tieftemperaturhärtendes ("Fast Track") Parkhaus-system, maschinelle Verarbeitung gem. EN 1504-2 und RILI SIB 2001, OS 10

Hinweis: Die genannten Verbrauchswerte sind Erfahrungswerte unter baupraktischen Bedingungen.

Sie können von den Werten in den einschlägigen Prüfungen abweichen und berücksichtigen keine Schichtdickenzuschläge. Diese sind vor Ort zu ermitteln.

* Die Systemverbräuche und Systemschichtstärken variieren je nach länderspezifischen Richtlinien und Normen. Bitte berücksichtigen Sie auch die allgemein bauaufsichtlichen Prüfzeugnisse nach RILI SIB 2001 für die Prüfgruppe OS 10.

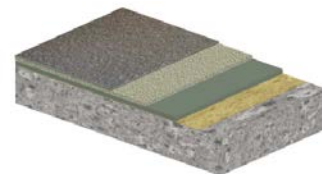
Das vorgenannte System entspricht weiterhin den Anforderungen der EN 13813 für Oberflächenschutzsysteme mit der Schichtstärke von mind. 1,5 mm für Anwendungen außerhalb von Aufenthaltsräumen.

Abriebfestigkeit:	682 (mg/1000 U) (mit Versiegelung)
Rissüberbrückung nach Bewitterung:	Klasse B 4.2 (-20°C) im Gesamtaufbau
Haftzugfestigkeit bei TNorm:	3,2 N/mm ²
Haftzugfestigkeit bei TNorm beschichtet bei Tmin:	3,4 N/mm ²
Haftzugfestigkeit nach Temperaturwechselbeanspruchung mit Tausalzeinfluss (12 °C)	2,8 N/mm ²
Griffigkeit und Rutschfestigkeit PTV Wert:	52 SKT, nass
Rutschhemmung:	R12/V8 mit MasterSeal TC 681

Brandverhalten nach DIN 4102, Teil 1 + 14: B1

Klassifizierung des Brandverhaltens nach DIN EN 13501-1: Cfl-s1

MasterSeal Traffic 2203



Zweischichtiges, schnell- und tieftemperaturhärtendes ("Fast Track") Parkhaus-system, maschinelle Verarbeitung gem. EN 1504-2 und RILI SIB 2001, OS 10

CE-KENNZEICHNUNG (EN 1504-2)

CE	
1119	
BASF Coatings GmbH Donnerschweer Str. 372, D-26123 Oldenburg	
08	
220301	
EN 1504-2:2004	
Oberflächenschutzprodukt - Beschichtung EN 1504-2: ZA.1d, ZA.1e, ZA.1f und ZA.1g	
Abriebfestigkeit	≤ 3000 mg
CO ₂ -Durchlässigkeit	Sd > 50
H ₂ O-Diffusionsfähigkeit	Klasse II
Kapillare Wasseraufnahme und Wasserdurchlässigkeit	< 0,1 kg/(m ² xh ^{0,5})
Temperaturwechselverträglichkeit unter Einfluss von Tausalzen	≥ 1,5 N/mm ²
Widerstand gegen starken chemischen Angriff	Härteverlust: < 50 %
Rissüberbrückungsfähigkeit	B 4.2 (-20° C)
Schlagfestigkeit	Klasse I
Abreißfestigkeit	≥ 1,5 N/mm ²
Brandverhalten	C _{fl} -s1
Griffigkeit	Klasse II

NPD = No performance determined = Kennwert nicht festgelegt

CE-KENNZEICHNUNG (EN 13813)

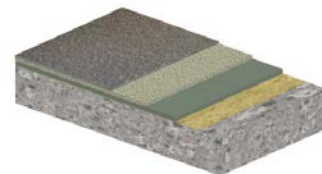
CE	
BASF Coatings GmbH Donnerschweer Str. 372, D-26123 Oldenburg	
07	
220301	
EN 13813: 2002	
Kunstharzbeschichtung zur Anwendung in Innenräumen EN 13813: SR-B1,5-AR1-IR4	
Wesentliche Merkmale	Leistung
Brandverhalten	Efl
Freisetzung korrosiver Stoffe	SR
Wasserdurchlässigkeit	NPD
Verschleißwiderstand	< AR 1
Haftzugfestigkeit	> B 1,5
Schlagfestigkeit	> IR 4
Trittschallisolierung	NPD
Schallabsorption	NPD
Wärmedämmung	NPD
Chemische Beständigkeit	NPD
Rutschfestigkeit	R12 V8
Emissionsverhalten	NPD

NPD = No performance determined = Kennwert nicht festgelegt



We create chemistry

MasterSeal Traffic 2203



Zweischichtiges, schnell- und tieftemperaturhärtendes ("Fast Track") Parkhaus-system, maschinelle Verarbeitung gem. EN 1504-2 und RILI SIB 2001, OS 10

Kontaktadressen für Beratung

**BASF Coatings GmbH
Construction Systems**
Donnerschweer Str. 372
D-26123 Oldenburg
Tel. +49 (0)441 3402-251
Fax +49 (0)441 3402-333
construction-systems-de@basf.com
www.master-builders-solutions.basf.de

**BASF Schweiz AG
Construction Systems**
Im Schachen
CH-5113 Holderbank
Tel. +41 (0)62 8689 360
Fax +41 (0)62 8689 359
construction-systems-de@basf.com
www.master-builders-solutions.basf.ch

**BASF Performance Products GmbH
Construction Systems**
Roseggerstraße 101
A-8670 Krieglach
Tel. +43 (0)3855 2371 280
Fax +43 (0)3855 2371 283
construction-systems-de@basf.com
www.master-builders-solutions.basf.at

Rechtlicher Hinweis

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unseres Produktes nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder die Eignung des Produktes für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle hierin vorliegenden Beschreibungen, Daten, Gewichte u. ä. können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar. Abweichende Empfehlungen zu den Angaben in den technischen Merkblättern sind nur dann verbindlich, wenn sie von uns schriftlich bestätigt werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen gegenüber Dritter sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten. Die Erwähnung von Handelsnamen anderer Unternehmen ist keine Empfehlung und schließt die Verwendung anderer gleichartiger Produkte nicht aus. Es gilt das jeweils neueste Produktdatenblatt, das bei uns angefordert oder unter www.master-builders-solutions.basf.de heruntergeladen werden kann.

® = registered trademark of BASF group in many countries.

Stand: Februar 2017