







MasterTop 1273 R

Epoxidharzeinstreubeschichtung, mechanisch hoch belastbar, rutschhemmend
Anwendung: für mittel bis schwer belastete Industrieböden mit griffiger Oberflächenstruktur

	Grundierung	MasterTop P 604 (oder P 617) EP, 2-komponentig, gelblich, vorgefüllt	Verbrauch ca.: 0,3-0,5 kg/m ²
	Bedarfsposition* Absandung	feuergetrockneter Quarzsand der Körnung Ø 0,3-0,8 mm, glatzenfrei, nicht im Überschuss	0,8-1,0 kg/m ²
	Bedarfsposition Kratzpachtel	MasterTop P 604 (oder P 617) 1:0,5 bis 1:1 (abhängig von der Rautiefe) gefüllt mit feuergetrocknetem Quarzsand der Körnung Ø 0,1-0,3 mm	0,6-2,0 kg/m ^{2**}
	Bedarfsposition* Absandung	feuergetrockneter Quarzsand der Körnung Ø 0,3-0,8 mm	2,0-3,0 kg/m ²
	Einstreuschicht	MasterTop BC 372 EP, 2-komponentig, pigmentiert, emissionsarm 1:0,3 bis 1:0,6 gefüllt mit feuergetrocknetem Quarzsand der Körnung Ø 0,1-0,3 mm	0,9-1,2 kg/m ^{2**}
	Absandung	feuergetrockneter Quarzsand der Körnung Ø 0,3-0,8 mm oder 0,6-1,2 mm im Überschuss	2,0-4,0 kg/m ²
	Deckschicht	MasterTop BC 372 EP, 2-komponentig, pigmentiert, emissionsarm	0,6-1,0 kg/m ²
	Schichtdicke des Systemaufbaus	ca. 2,5-3,0 mm	



MasterTop 1273 R

Epoxidharzeinstreubeschichtung, mechanisch hoch belastbar, rutschhemmend

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.

* MasterTop P 604 wird nur mit Quarzsand abgestreut, wenn die Überarbeitungszeiten überschritten werden.

** Gesamtverbrauch inklusive Füllstoffe. Der Verbrauch hängt von dem Füllgrad und der Rautiefe ab.

Das Beschichtungssystem erfüllt als Mindestanforderungen die nachfolgenden Eigenschaften und technischen Daten aus internen und externen Prüfungen:

DIN EN 13813	SR-B1,5-AR1-IR4-Bfl-s1
Brandverhaltens (DIN EN 13501-1)	Bfl-s1
Chemikalienbeständigkeit	gegen BPG-Prüfgruppen 10, 11, 12 (Prüfdauer 28 Tage im System MasterSeal Traffic 2273, weitere auf Anfrage)
Druckfestigkeit	mind. 65 N/mm ²
Rutschhemmung (DIN 51130)	R11 V4 R12 V6
Taberabrieb (1000 U)	30 mg
Verträglichkeit auf nassem Beton (DIN EN 13578)	



MasterTop 1273 R

Epoxidharzeinstreubeschichtung, mechanisch hoch belastbar, rutschhemmend

BERATUNG

Für eine allfällige Beratung kontaktieren Sie den für Ihre Region zuständigen Technischen Verkaufsberater. Oder rufen Sie uns direkt an


Performance Flooring
Deutschland–Österreich–Schweiz

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

BASF Schweiz AG
Construction Systems
Im Schachen
CH-5113 Holderbank
Tel: +41 62 868 93 60
Fax: +41 62 868 93 59
Mail: construction-systems-de@basf.com
www.master-builders-solutions.basf.ch

BASF Performance Products GmbH
Construction Systems
Roseggerstraße 101
AT-8670 Krieglach
Tel: +43 3855 2371 280
Fax: +43 3855 2371 283
Mail: construction-systems-de@basf.com
www.master-builders-solutions.basf.at

CE KENNZEICHNUNG GEMÄSS EN 13813

	
BASF Coatings GmbH Donnerschweer Str. 372, D-26123 Oldenburg	
11	
127303	
EN 13813: 2002	
EN 13813: SR-B1,5-AR1-IR4	
Kunsthazestrichmörtel zur Anwendung in Innenräumen	
Wesentliche Merkmale	Leistung
Brandverhalten	Bfl-s1
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

NPD = No performance determined = Kennwert nicht festgelegt
Leistungen im System **MasterTop 1273 R** gemessen

Mitglied der



Rechtlicher Hinweis

Die Angaben in diesem Technischen Merkblatt beruhen auf dem derzeitigen Kenntnisstand der BASF Coatings GmbH. Die Produktverarbeitung liegt in der alleinigen Verantwortung der Kundschaft und ist auf Bauobjekt, Verwendungszweck, die örtlichen Gegebenheiten sowie klimatische und andere äußere Einflüsse abzustimmen.

Die Verantwortung für die Auswahl des Produktes liegt bei der Kundschaft. Von den Angaben in unseren Technischen Merkblättern abweichende Empfehlungen sind für uns nur verbindlich, wenn diese schriftlich bestätigt wurden. Unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen sind ein integrierender Bestandteil dieses Technischen Merkblattes. Stand: Dezember 2017