

PURTOP EASY SERIE

Die 2 in 1 Lösung zum
Abdichten und Beschichten



**PURTOP EASY SERIE.
GEBRAUCHSFERTIGE POLYURETHAN
PRODUKTE FÜR LEICHTES UND SCHNELLES
ABDICHTEN VON BALKONEN,
TERRASSEN UND WASSERTANKS.**

PURTOP EASY

Die 2 in 1 Lösung zum Abdichten & Beschichten

Seit Jahrzehnten konzentriert sich die **MAPEI Gruppe** auf aktuelle Trends und auf die Bedürfnisse der Kunden. Tagtäglich werden Ressourcen zur Entwicklung **neuer Technologien** zum Schutz und zur Abdichtung von Bauwerken eingesetzt.

In jeder einzelnen Formulierung werden höchste Qualität, neueste Technologie, Sicherheit und Langlebigkeit mit einfacher und vielseitiger sowie schneller Anwendung verbunden. Diese Faktoren zusammen garantieren die Zufriedenheit der Kunden und Verarbeitenden.

Purtop Easy ist ein System, welches zugleich Abdichtung und Beschichtung in einem darstellt. Die **Purtop Easy** Produkte sind vielseitig und einfach zu verarbeiten. Die Serie besteht aus drei Polyurethan-Produkten.

- **Purtop Easy**
- **Purtop Easy T**
- **Purtop Easy DW**

Sie werden für die Abdichtung und Beschichtung von Balkonen, Terrassen, Dächern und allgemein begehbaren Flächen verwendet. Auch bei der Abdichtung und Beschichtung von Wasserspeichern und -becken liefern sie hervorragende Ergebnisse. Geeignet sind die **Purtop Easy** Produkte sowohl für neue als auch für bestehende Bauwerke und können für ein breites Spektrum von Anwendungen eingesetzt werden.

Die Produkte können mit einer Spachtel oder im Spritzverfahren aufgetragen werden und eignen sich perfekt für unterschiedlichste Untergründe:

- **Zementestriche und -untergründe**
- **bestehende Fliesenbeläge**
- **Bitumenbahnen**
- **Metall-Untergründe**



Die Purtop Easy Produkte



PURTOP EASY



Einkomponentige, elastische Polyurethan Abdichtung für das **farbige Finish** oder zum Beschichten für neue oder bestehende Balkone, Terrassen, Flachdächer und begehbare Flächen.

PURTOP EASY T

Dicke, einkomponentige, elastische, transparente Polyurethan Abdichtung zum Abdichten von bestehenden Balkonen, Terrassen, Flachdächern und begehbaren Flächen.



PURTOP EASY DW



Zweikomponentige, elastische Polyurethan Abdichtung zum Abdichten neuer oder bestehender **Wassertanks und -becken** aus Metall oder Beton.



Vorteile

Die hochelastischen und langlebigen Produkte der **Purtop Easy**-Reihe lassen sich sowohl auf horizontalen als auch auf vertikalen Flächen **EASY** mit Pinsel, Spachtel oder im Spritzverfahren verarbeiten. **Purtop Easy** kann in nur einer einzigen Schicht aufgetragen werden, indem **Purtop ADY** hinzugefügt wird und somit die Trocknung beschleunigt wird.

Die **Purtop Easy** Produkte zeichnen sich durch hervorragende mechanische Eigenschaften aus, die auch bei niedrigen Temperaturen (bis zu -40°C) unverändert bleiben. Nach der Verarbeitung garantieren sie eine völlige Dichtheit – selbst bei Staunässe.

Die Produkte verhindern ein Eindringen von Wurzeln und sind für den Kontakt mit Wasser sowie für die Begehrbarkeit zertifiziert.

Die Produkte, vorrangig **Purtop Easy T** dank der aliphatischen Eigenschaften, sind auch resistent gegen UV-Strahlen.



RESISTENT GEGEN NIEDRIGE
UND HOHE TEMPERATUREN
(-40° BIS $+80^{\circ}\text{C}$)



RESISTENT GEGEN
UV-STRAHLEN



VOLLSTÄNDIG
DICHT



RESISTENT GEGEN
WURZELEINDRINGEN



CE-ZERTIFIZIERT



ETAG-005
ZERTIFIZIERT



AUSGEZEICHNETE
HAFTUNG



GEEIGNET BEI
STAUNÄSSE



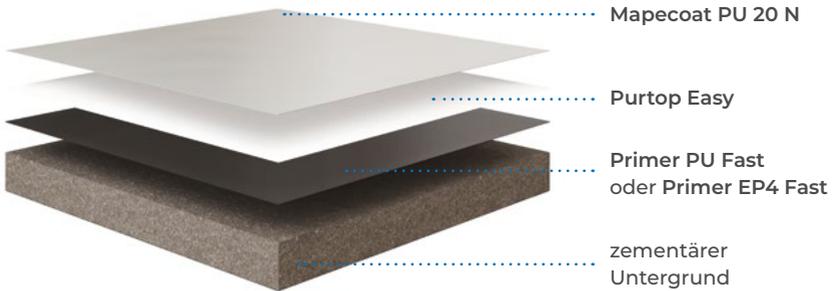
RESISTENT GEGEN
GEHVERKEHR



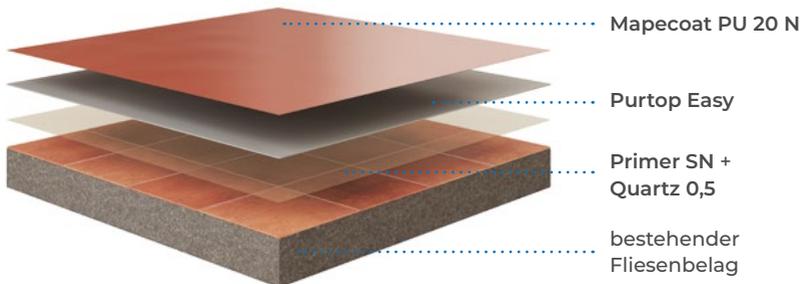
Systemaufbauten für Purtop Easy

Purtop Easy kann zum Abdichten neuer Strukturen sowie zur Renovierung alter Bauwerke verwendet werden. **Alte Untergründe müssen dafür nicht entfernt werden.** Purtop Easy kann als sichtbare Oberflächenbeschichtung aufgetragen werden oder als Basis für eine neue Beschichtung.

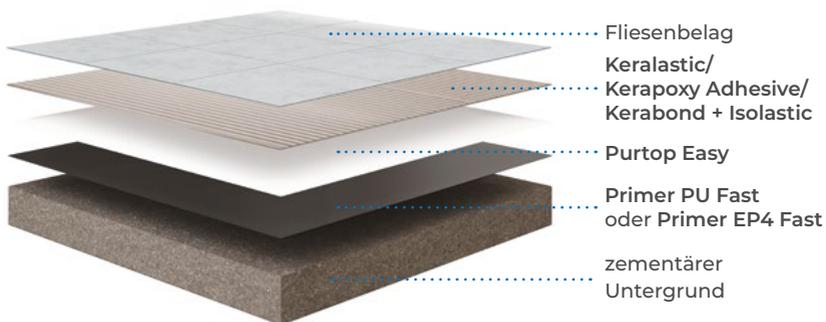
Neue Bauvorhaben



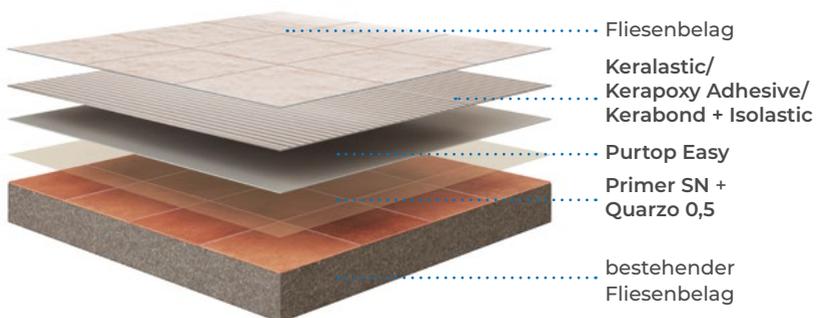
Bestehende Bauvorhaben



Neue Bauvorhaben



Bestehende Bauvorhaben



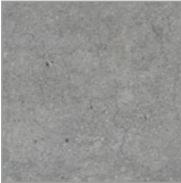


Anwendung von Purtop Easy

1. Untergrundvorbereitung

Nach der Prüfung und Reinigung des Untergrunds, muss die Oberfläche mit einer geeigneten Grundierung behandelt werden. Welche Grundierung zu verwenden ist, hängt von der Beschaffenheit des Untergrunds ab.

zementäre
Untergründe



Primer SN
Primer PU Fast
Primer EP4 Fast

bestehende Bitumen-
Beschichtungen



Mapecoat
I 600 W
verdünnt 1:1
mit Wasser

Metall-
dächer



Mapedeck
Primer 200

bestehender
Fliesenbelag



Primer SN

2. Auftragen von Purtop Easy

Sobald die Grundierung ausgehärtet ist, werden zwei Schichten **Purtop Easy** mit einer Spachtel oder im Spritzverfahren aufgetragen. In den noch frischen Auftrag wird das Glasfasergewebe **Mapetex FG** aufgelegt, so dass es in die Membrane eingebettet wird.

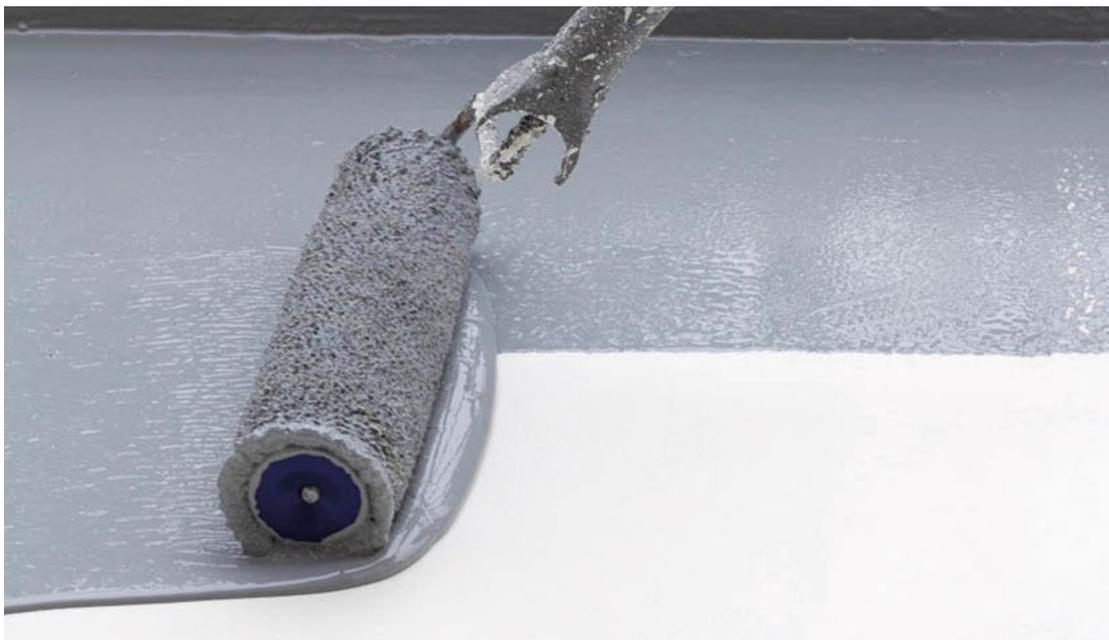
Bei Zugabe von **Purtop ADY** ist nur ein Anstrich erforderlich. Die endgültige Schichtdicke sollte nie unter 1,2 mm liegen.

3. Abschluss

Wenn ein dauerhaft attraktives und farbiges oder rutschfestes Finish erforderlich ist, muss **Purtop Easy** innerhalb von 24 bis 48 Stunden nach dem Auftragen mit **Mapecoat PU 20 N**, einem aliphatischen zweikomponenten Polyurethanlack, in mindestens zwei Schichten beschichtet werden.

Um eine rutschfeste Oberfläche zu erhalten, muss **Mapecoat PU 20 N** während dem Anmischen mit **Mapecoat Filler** vermischt werden.

Wenn ein keramischer Belag auf **Purtop Easy** verlegt werden soll, kann der Polyurethanklebstoff **Keralastic** oder der Epoxidharzklebstoff **Kerapoxy Adhesive** verwendet werden. Alternativ kann auch der zementäre Klebemörtel **Kerabond**, mit **Isolastic** gemischt, verwendet werden. Bei der Anwendung von **Kerabond** muss auf die trockene **Purtop Easy**-Fläche erneut eine dünne Schicht **Purtop Easy** aufgetragen werden, die mit **Quarzsand 0,5** gestreut wird.

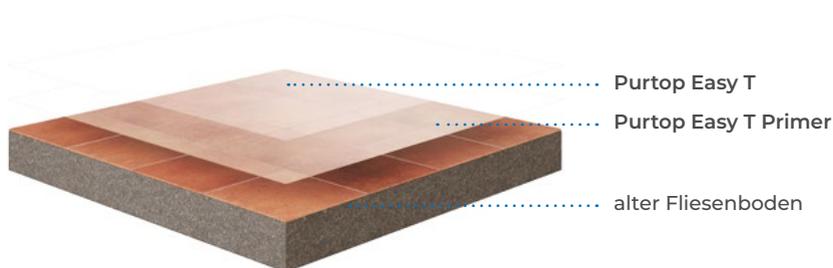




Anwendung von Purtop Easy T

Purtop Easy T ist **transparent**, was das Produkt zur idealen Lösung für die Abdichtung von Balkonen und Terrassen macht, ohne das ursprüngliche Aussehen zu verändern.

Bestehende Balkone und Terrassen



1. Untergrundvorbereitung

Der Bodenbelag muss fest mit dem Untergrund verbunden sein und es dürfen keine Risse vorhanden sein. Nun wird eine Schicht **Purtop Easy T Primer** mit einem sauberen Tuch aufgetragen.

2. Auftragen von Purtop Easy T

Purtop Easy T wird in zwei Schichten mit einer Spachtel, einer Rolle oder einem Pinsel auf die gesamte Oberfläche aufgetragen. Die Schichtstärke sollte 1 mm betragen.

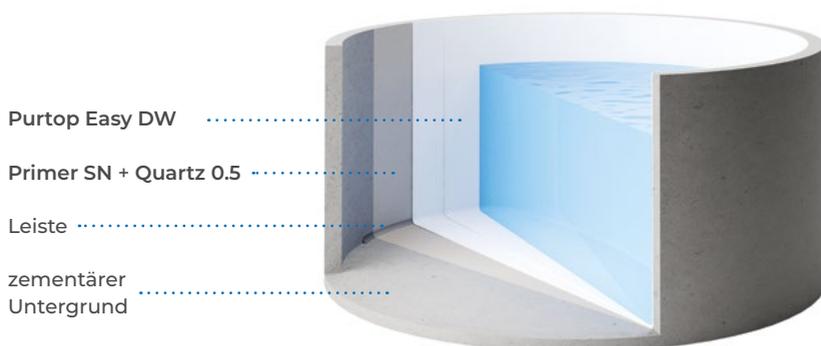
Um eine **rutschfeste Oberfläche** zu schaffen, wird die Oberfläche mit feinem Quarzsand abgestreut. Danach wird die Oberfläche mit einer Rolle und einer dünnen, wasserdichten Membran-Schicht bearbeitet.



Anwendung von Purtop Easy DW

Purtop Easy DW wurde speziell zum Abdichten von Metall- & Betonwassertanks entwickelt.

Neue oder bestehende Wassertanks- oder becken



1. Untergrundvorbereitung

Der Untergrund ist gleich vorzubereiten wie bei der Anwendung von **Purtop Easy**. Die Grundierung ist je nach Art des Untergrundes zu wählen.

2. Auftragen von Purtop Easy DW

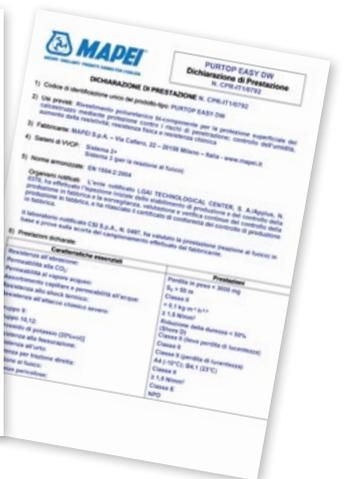
Im ersten Schritt müssen die beiden Komponenten von **Purtop Easy DW** gemischt werden, um anschließend mit einer Spachtel oder einer Rolle aufgetragen werden zu können. Die Schichtstärke sollte 2 mm betragen.

Vor dem Auftragen der zweiten Schicht, müssen mindestens 10 Tage vergehen.



Purtop Easy Serie ist zertifizierte Qualität

Die **Purtop Easy** Beschichtungen sind gemäß den entsprechenden EN-Normen geprüft. Ebenfalls entsprechen die Produkte der ETAG 005, (auch in Kontakt mit Trinkwasser) und sind wurzelfest.





Anwendungs- beispiele

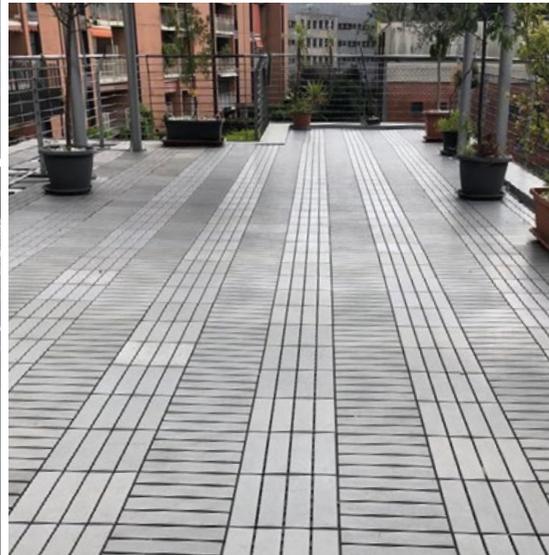
Abdichten eines bestehenden Balkons/bestehender
Terrasse mit Purtop Easy – Magenta, Italien





Anwendungs- beispiele

Terrassen-Sanierung mit Purtop Easy – Mailand, Italien







Anwendungs- beispiele

Abdichtung eines Flachdachs mit Purtop Easy – Catania, Italien



Abdichten einer privaten Terrasse mit Purtop Easy – Messina, Italien



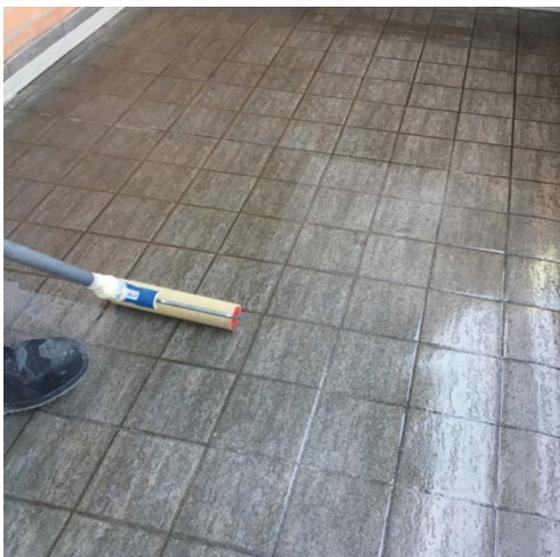


Anwendungs- beispiele

Sanierung einer Abdichtungsbahn mit Purtop Easy – Novi Ligure, Italien



Sanierung einer Balkonabdichtung mit Purtop Easy T – Mailand, Italien





Anwendungs- beispiele

Sanierung einer Balkonabdichtung mit Purtop Easy T – Kolumbien



Sanierung eines Wassertanks mit Purtop Easy DW – Dolo, Italien





Anwendungs- beispiele

Terrassensanierung mit Purtop Easy abgestreut und
versiegelt mit Mapecoat TNS Protection – Treviso, Italien



EVERYTHING'S OK WITH MAPEI

MAPEI Austria GmbH

Fräuleinmühle 2

3134 Nußdorf ob der Traisen

Tel. +43 (0) 2783/8891

Fax +43 (0) 2783/8891-125

E-Mail: office@mapei.at

www.mapei.at



App



Facebook



Instagram



YouTube



LinkedIn