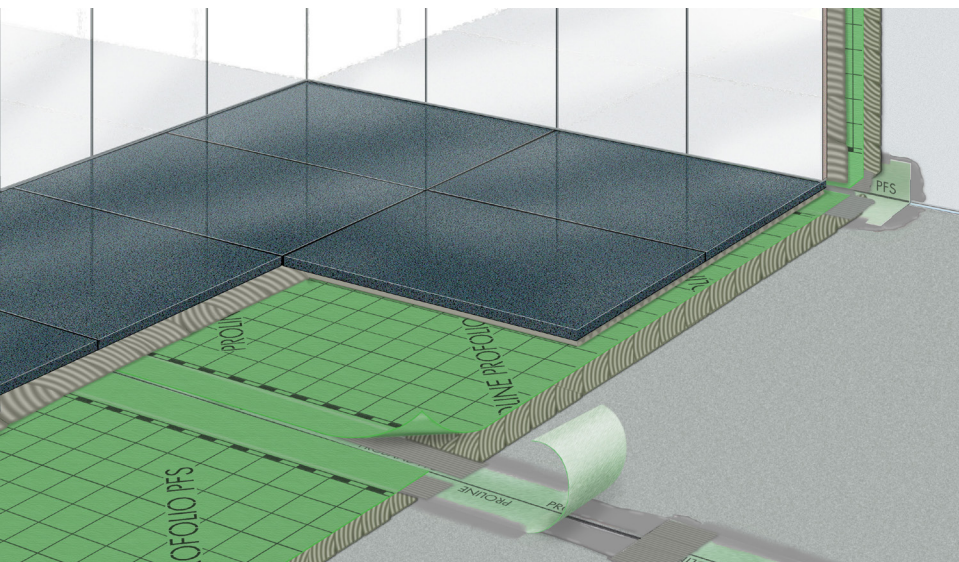


PROFOLIO

im System mit Produkten der Firma Mapei

Abdicht- und Entkopplungsbahn unter Fliesen- und Plattenbelägen



Einsatz- und Anwendungsbereiche:

PROFOLIO ist eine flexible und rissüberbrückende Abdicht- und Entkopplungsbahn zum Herstellen von Verbundabdichtungen in Feucht- und Nassräumen, im chemisch beanspruchten Bereich sowie im Außenbereich auf Balkonen und Terrassen bei den Feuchtigkeitsbeanspruchungsklassen A, B0 und C.

Typische Einsatzbereiche sind private oder gewerbliche Bäder und Duschen, z. B. in Hotels, Krankenhäusern und Altenheimen, Waschküchen und sonstige nassbelastete Flächen wie Schwimmbeckenumgänge u. ä.

Weitere Anwendungsbereiche sind nassbelastete Flächen mit begrenzt chemischer Beanspruchung sowie Verbundabdichtungen auf Lastverteilungsplatten nach DIN 18560 im Außenbereich.

PROFOLIO wirkt rissüberbrückend und ermöglicht dadurch höhere Sicherheit gegen nachträglich auftretende Risse in Estrichen und Bodenkonstruktionen.

PROFOLIO schützt feuchteempfindliche Untergründe wie z. B. Holzkonstruktionen oder gipshaltige Untergründe vor Schäden aus Feuchtigkeits- und Wasserdampfdruckeinwirkung.

PROFOLIO wird an Wandflächen sowie auf Bodenflächen, die in der Hauptsache begangen werden, eingesetzt. Leichte bis mittlere Rolllasten mit luftbereiften Rädern oder Gummirädern sind möglich.

PROFOLIO kann über oder unter Fußbodenheizungen eingebaut werden.

PROFOLIO im System mit Produkten der Firma Mapei ist ein bauaufsichtlich geprüftes Abdichtungssystem (abP).

Im System sind zugehörige Dichtbänder, Ecken und Manschetten enthalten.

PROFOLIO findet im Neubau und in der Sanierung Verwendung, auch wenn direkt auf Altuntergründen weitergearbeitet werden soll.

- Als Verbundabdichtung in Feucht- und Nassräumen, bzw. Bereichen der Beanspruchungsgruppen A, B0 und C gemäß dem ZDB-Merkblatt „Verbundabdichtungen“
- Unter keramischen Fliesenbelägen und Plattenbelägen aus Natur-, Betonwerk- und Kunststein
- In wohnhäuslichen, gewerblichen und industriellen Bereichen.
- Über Estrichen, Ortbetonflächen, Fertigbetonteilen, Hohlbodenkonstruktionen oder Holzbodenkonstruktionen, alten Fliesen- oder Plattenbelägen
- Über Kalk-Zement-, Zement- und Gipsputzen, Gipskarton-, Gipsfaser- und Trockenbauplatten, Fliesenträgerelementen und EPS-, XPS- oder PU-Schaumplatten
- Über elektrischen Heizleitern oder Warmwasserfußbodenheizungen einsetzbar
- Zum Schutz des tragenden Untergrundes vor dem Anmachwasser der Verlegemörtel

PROFOLIO

im System mit Produkten der Firma Mapei

Produktvorteile:

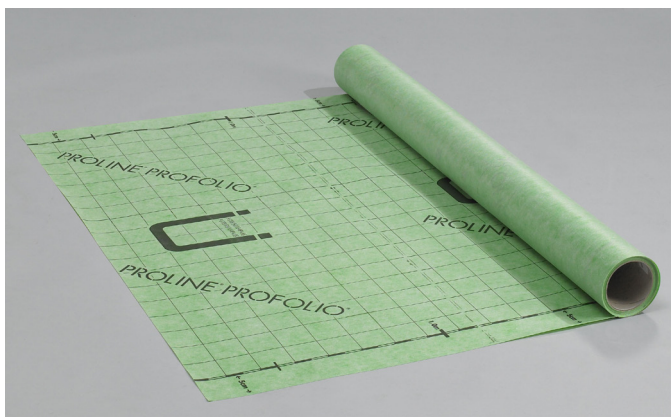
PROFOLIO ist einfach zu verarbeiten und leicht mit einem stabilen Baumesser oder einer Teppichschere zu schneiden. Das beidseitig aufgebrachte Vlies erlaubt einen guten Verbund zum Mörtel oder Klebstoff.

PROFOLIO ist gebrauchsfertig und erleichtert die schnelle Weiterarbeit. Die vorgegebene Schichtdickenkontrolle wird unnötig. Die Abdichtungsbahn ist sehr resistent gegen baustellenbedingte Einwirkungen. Die geringe Dicke begünstigt die Ebenflächigkeit.

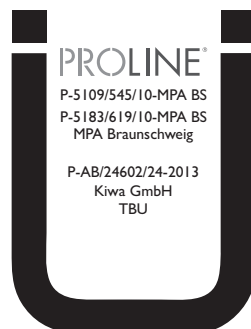
Die **PROFOLIO** ist gegen viele Säuren, Laugen, Salze, organische Lösemittel, Alkohole und Öle beständig (s. Resistenzliste im Anhang).

PROFOLIO ist alterungsbeständig und physiologisch unbedenklich.

PROFOLIO ist dehnungsfähig, verrottungsfest, beständig gegen Bakterien- und Pilzbefall sowie trinkwasserunbedenklich.



- Leicht und einfach zu verarbeiten
- Gebrauchsfertig mit definierter Schichtdicke
- Rissüberbrückende Flexibilität
- Dampfbremsend
- Geprüftes Gesamtsystem mit allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnissen
- Entkoppelnd



Lieferform:

Bahnen zur Rollen gewickelt, 1,00 m breit	
Rollen mit 5 m ²	Art.-Nr.: 93501
Rollen mit 30 m ²	Art.-Nr.: 93502

Technische Daten:

PROFOLIO	
Abdicht- und Entkopplungsbahn	
Material	Polyethylenfolie mit beidseitig thermisch aufkaschiertem PP-Vlies.
Farbe	grün
Breite	1 m (+/- 3 mm)
Dicke	ca. 0,4 mm (+/- 0,1 mm)
Gewicht	ca. 277 g/m ² (+/- 6%)
Verbrauchswerte	ca. 1,05 m/m ²
Brandklasse	B2 nach DIN 4102-1
Berstdruck max.	>2,8 bar
S _D -Wert	>50 m
Verarbeitungs-/Untergrundtemperatur	+5 °C – +25 °C
Temperaturbeständigkeit	-30 °C – +90 °C

Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis:

Auf Anfrage übersenden wir Ihnen gerne die Prüfzeugnisse an die von Ihnen angegebene E-Mail-Adresse oder Fax-Nummer oder per Download unter www.proline-systems.com/downloads.

Lagerung und Transport:

Rollen und Zubehörteile sind kühl und trocken vor Sonneneinstrahlung und Verschmutzung geschützt zu lagern und zu transportieren. **PROFOLIO**-Rollen vorzugsweise stehend lagern. Unter diesen Bedingungen beträgt die Lagerdauer 24 Monate.

Umwelt und Entsorgung:

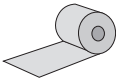
Gebinde, Produktreste und Umverpackungen sind gemäß den gesetzlichen Vorschriften und den regionalen Verordnungen zu entsorgen.

PROFOLIO


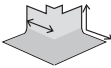
im System mit Produkten der Firma Mapei

Benötigte Ergänzungsprodukte:

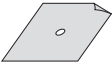

PROFOLIO Dichtband:

Art	hochflexibles, querelastisches Trilaminat, beidseitig vlieskaschiert	
Farbe	grün	
Dicke	ca. 0,7 mm	
Gesamtbreite	ca. 120 mm (+/- 2 mm)	
Rollen mit	50 m (mit Skalierung)	
Rollen mit	10 m	Art-Nr.: 93141

PROFOLIO Dichtbandecken:

Art	hochflexibles, querelastisches Trilaminat, beidseitig vlieskaschiert	
Farbe	grün	
Dicke	ca. 0,7 mm	
Gesamtbreite	ca. 60 + 60 mm	
Schenklänge Innenecke	ca. 120 mm	
Schenklänge Außenecke	ca. 110 mm	
Karton mit	25 Stück	
Innenecke		Art-Nr.: 93519
Außenecke		

PROFOLIO Dichtmanschetten:

Art	hochflexibles, querelastisches Trilaminat, beidseitig vlieskaschiert	
Farbe	grün	
Dicke	ca. 0,7 mm	Art-Nr.: 93512
Wandmanschette inkl. 15 mm Lochung		
Größe	120 x 120 mm	Art-Nr.: 93510
Karton mit	25 Stück	
Bodenmanschette		
Größe	425 x 425 mm	
Karton mit	10 Stück	

Bauchemische Produkte:

Die Technischen Merkblätter der Hersteller sind zu beachten.

- 1) Hermann Otto GmbH
- 2) MAPEI GmbH

- 1) Ottocoll M 500 MS-Polymer als Kartuschen
- 2) MAPEI: 2-K-Dichtschlämme Mapelastic
 - Flexibler, standfester Dünnbettmörtel Adesilex P9 (C2TE)
 - Flexklebemörtel Keraflex Maxi S1 (C2TE; S1)
 - 2-K hochflexibler; schnellerhärtender Dünnbettmörtel Elastorapid (C2FTE; S2)
 - 2-K Epoxidharzklebstoff Adesilex PGI
 - 2-K Epoxidharzklebstoff Kerapoxy Adhesive (R2T)

Hinweise zu Gefahrgut und Gefahrstoff:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Untergrundvorbereitung/ -beurteilung:

Der Untergrund muss eben, sauber; trocken, frei von Trennmitteln, losen oder leicht lösbaren Stoffen sowie entsprechend der vorgesehenen Belastung ausreichend haftfähig, biegesteif und druckfest sein und über die Fläche lastverteilend wirken. Schwindverformungen im Untergrund müssen weitestgehend abgeschlossen, andere Verformungen ausgeschlossen sein.

Der Untergrund ist entsprechend der vorgesehenen Feuchtebeanspruchungskategorie auf seine Eignung hin zu prüfen (ZDB-Merkblatt „Hinweise für die Ausführung von Verbundabdichtungen...“).

Die Ebenflächigkeit des Untergrundes muss der notwendigen Qualität, abgestimmt auf den späteren Oberbelag, entsprechen. Ausgleichsarbeiten sind vor der Verlegung von **PROFOLIO** durchzuführen.

Vorhandene Risse im Untergrund müssen fachgerecht verschlossen und verdübelt werden und dürfen auf Dauer keine Höhenversätze bilden. Oberflächige Haarrisse (< 0,2 mm Breite), die keinen Einfluss auf die Festigkeit des Untergrundes haben, können überarbeitet werden.

Untergründe sind entsprechend den einschlägigen Fachregeln zu beurteilen und vorzubereiten.

Die Angaben der Hersteller der zur Verwendung kommenden bauchemischen Produkte sind zu berücksichtigen.

Einbauvoraussetzungen:

Bei der Untergrundvorbereitung verwendete Stoffe müssen ihre Nennfestigkeit und Belegereife erreicht haben (z. B. Grundierungen, Spachtel- und Ausgleichmassen).

Die Raum- und Untergrundtemperatur sollte zwischen +5 °C und +25 °C betragen. Es ist nützlich, die klimatischen Bedingungen herzustellen, die dem späteren Gebrauchszustand entsprechen.

PROFOLIO

im System mit Produkten der Firma Mapei

Feuchtigkeits-Beanspruchungs-Klasse (FBK)*	Stoffe 1 Überlappungen und Dichtbänder verkleben	Stoffe 2 Folie nach unten verkleben	Stoffe 3 Mörtel/Klebstoff Verlegung	Stoffe 4 Manschetten Wand+Boden verkleben
A (Nassräume)	Mapelastic	Adesilex P9	Adesilex P9 Keraflex Maxi S I Elastorapid	4.1 Ottocoll M 500 4.2 Mapelastic 4.3 Adesilex PGI
B0 (Balkone/Terrassen)	Mapelastic	Adesilex P9 Elastorapid	Elastorapid	4.1 Ottocoll M 500 4.2 Mapelastic 4.3 Adesilex PGI
C (chemische Beanspruchung)	Adesilex PGI	Adesilex P9 Elastorapid	Kerapoxy Adhesive	4.3 Adesilex PGI

Es empfiehlt sich, **PROFOLIO** vorab passgenau zuzuschneiden und ausgelegt im Raum akklimatisieren zu lassen.

Der vorbereitete Untergrund ist entsprechend seiner Art und seines Aufbaus für die nachfolgende Verklebung von **PROFOLIO**, abgestimmt auf den eingesetzten Mörtel, vorzubehandeln. Grundsätzlich sollen die über und unter **PROFOLIO** verwendeten Dünnbettmörtel mindestens der Qualität C2 nach DIN EN 12004 entsprechen.

Die geeigneten, mitverwendeten Abdichtungsstoffe und/oder Mörtel richten sich nach der Art des Untergrundes, den Beanspruchungsparametern und müssen die Fasern der Vliese gut ummanteln und verkleben.

Bei Unsicherheiten oder Bedenken wegen Materialunverträglichkeiten sind Vorversuche durchzuführen bzw. anwendungstechnische Beratung einzuholen.

Anmerkung Werkzeuge:

- Eine Kartuschenpistole mit integrierter Übersetzung erleichtert das Ausdrückverhalten des MS-Polymers.
- Eine ggf. zugeschnittene Bodenbelagszahnspachtel, z. B. TKB-Zahnung A3 oder S3, oder eine gekürzte Zahnspachtel (Zahnung 4 mm) erleichtert die gleichmäßige Verteilung des Mörtels im Bereich der Überlappungszonen.
- Für die Verarbeitung der Dichtstoffe empfiehlt es sich dünne Schutzhandschuhe zu benutzen.

Verarbeitung:

Verarbeitung PROFOLIO Dichtband:

Zuerst alle notwendigen Innenecken und Außenecken mit den **Stoffen 1** ankleben.

Danach das **PROFOLIO Dichtband** auf das Längenmaß zuzüglich der Überlappungszonen (**mind. 5 cm**) zuschneiden und wiederum mit den **Stoffen 1**, mittig (s. aufgedruckte Mittellinie) über den Bewegungsfugen bzw. über dem Boden-Wanddeck ankleben. Über die Breite des Randstreifens bzw. der Bewegungsfuge soll kein Klebstoff oder Mörtel gelangen (ggf. vorher mit einem geeigneten schmalen Klebeband abkleben). Auch die Überlappungszonen mit den **Stoffen 1** verkleben.

Mit einer geeigneten Spachtel oder Traufel die Dichtbänder, Ecken und Überlappungszonen immer gut und faltenfrei andrücken bzw. einmassieren und überschüssiges heraustretendes Material über und an der Klebenahtkante hinweg anglatzen.

Regelmäßig ist darauf zu achten, dass die Dichtstoffe in ausreichender Menge vollflächig benetzen und keine Kanäle oder Luftblasen in den Dichtstoffen unter den **PROFOLIO-Systemteilen** verbleiben.

Verarbeitung PROFOLIO Abdicht- und Entkopplungsbahn:

Mit einer 4 mm Viereckzahnung die Mörtel der **Stoffe 2** über die Bahnenbreite hinweg aufkämmen. Sofort danach die passgenau zugeschnittenen Bahnen einlegen und gut andrücken, ggf. einer geeigneten Teppichrolle anrollen oder mit einem Reibebrett oder Reibholz anreiben.

Nur so viel Mörtel aufkämmen, wie innerhalb der klebeoffenen Zeit die Bahnen eingelegt werden können.

Es ist darauf zu achten, dass die Folie faltenfrei liegt und eine weitestgehend vollflächige Bettung erfährt. Alle weiteren Bahnen

PROFOLIO

im System mit Produkten der Firma Mapei

so anlegen, dass eine mindestens 5 cm breite Überlappung über die benachbarte Bahn hinweg verbleibt.

Die **Stoffe 2** nur bis zur Kante der benachbarten Bahn auftragen. Gleichermaßen die **Stoffe 2** nur bis zur Kante des **PROFOLIO Dichtbandes** auftragen.

Sämtliche Überlappungen innerhalb der Folienfläche und sämtliche Überlappungen im Anschluss an die Dichtbänder sind, wie zuvor beschrieben, mit den **Stoffen 1** zu verkleben.

Im Anschluss an die Dichtbänder vor Wänden und aufgehenden Bauteilen ausreichend viel **Stoffe 1** auftragen und hohlkehlenförmig abglätten.

PROFOLIO vor dem Erreichen der Nennfestigkeit weder mechanisch belasten oder Nässe aussetzen.

Verarbeitung PROFOLIO Dichtmanschetten:

Das Einsetzen der **PROFOLIO Dichtmanschetten** an Wand und Boden erfolgt, wie zuvor beschrieben, vollflächig verklebt über **PROFOLIO**, mit den **Stoffen 4**.

Bodenabläufe benötigen einen geeigneten Klebeflansch (z.B. PROLINE PROFLUX) oder einem Lose-Festflansch.

PROFOLIO Bodenmanschetten:

Aus den Dichtmanschetten, entsprechend der vorgesehenen Bodenablauföffnung, die Öffnung anzeichnen, passend ausschneiden und in die Lose-Fest-Flansch-Konstruktion integrieren. Bei Klebeflanschverbindungen (bzw. Gegenflanschkombination) gleichermaßen die Öffnung ausschneiden.

In der Feuchtigkeitsbeanspruchungsklasse (im Folgenden FBK genannt) A und B0

werden die Dichtmanschetten über dem Klebeflansch mit den **Stoffen 4.1** oder **4.3** verklebt. Die weitere Verklebung über **PROFOLIO** erfolgt mit den **Stoffen 4.2** oder **4.3**.

In der FBK C

werden die Dichtmanschetten ausschließlich mit dem **Stoff 4.3** verklebt.

PROFOLIO Wandmanschetten:

Die Dichtmanschetten enthalten bereits ein mittiges 15 mm großes Stanzloch. Für größere Rohrdurchführungen das Stanzloch so weit vergrößern, dass der Durchmesser des Stanzloches mind. 7 mm kleiner ist als die Rohrdurchführung, und sich die

ergebende, mind. 2 mm hohe Aufstülpung der Manschette homogen am Rohr anschmiegt.

Version FBK A, B0:

Um die Anschlussstelle zwischen Rohr und Wand eine breite Raupe aus dem **Stoff 4.1** spritzen. Manschette über das Rohr stülpen und in die aufgespritzte Raupe eindrücken.

Auf der restlichen Fläche die Manschette mit den **Stoffen 4.1** oder **4.2** auf **PROFOLIO** verkleben.

Version FBK C:

Um die Anschlussstelle zwischen Rohr und Wand eine breite Raupe aus dem **Stoff 4.3** aufziehen. Manschette über das Rohr stülpen und in die aufgespritzte Raupe eindrücken.

Nun die restliche Fläche der Manschette mit dem **Stoff 4.3** vollflächig auf **PROFOLIO** verkleben.

Mit einer geeigneten Spachtel oder Traufel die Manschetten immer gut und faltenfrei andrücken bzw. einmassieren und überschüssig, heraustretendes Material über und an der Klebnahtkante hinweg abglätten.

Es ist darauf zu achten, dass die Dichtstoffe in ausreichender Menge vollflächig benetzen und keine Kanäle oder Luftblasen in den Dichtstoffen unter den **PROFOLIO-Systemteilen** verbleiben.

Nach Abschluss der Abdichtungsarbeiten die Flächen auf Beschädigungen, nicht genügende Verklebungen, Falten und Blasen oder Perforationen prüfen und ggf. sorgfältig nacharbeiten.

Die Verlegung der Oberbeläge erfolgt, nachdem die Dichtstoffe/ Dünnbettmörtel ausreichend fest sind und die Folien und Dichtbänder halten. Dies ist von den klimatischen Baustellenverhältnissen und vorhandenen Untergründen abhängig.

Eingedichtete Rohre dürfen nicht mehr gedreht oder abgenommen werden, ansonsten droht der Verlust der Dichtigkeit zur Verbundabdichtung.

Verlegung der Fliesen + Platten:

Mit den Mörteln der Spalte **Stoffe 3** werden die Fliesen oder Platten im Dünn- /Mittelbett-Verfahren entsprechend den allgemein anerkannten Fachregeln sowie den Herstellervorgaben der Firma Mapei GmbH verlegt.

PROFOLIO

im System mit Produkten der Firma Mapei

Verarbeitung als Entkopplungslage:

Sofern **PROFOLIO** ausschließlich als Entkopplungsfolie genutzt wird, entfallen die Einbauten mit Dichtbändern und Dichtmanschetten.

Die Folienüberlappungen können dann mit dem zur Verklebung der Folie verwendeten Dünnbettmörtel verklebt werden.

Chemische Beständigkeit von PROFOLIO:

Beständigkeit nach 7 Tagen Lagerung bei Raumtemperatur in folgende Chemikalien (Interne Untersuchungen)	+ = beständig 0 = geschwächt – = nicht beständig
---	--

Salzsäure 3 %	+
Schwefelsäure 35 %	+
Zitronensäure 100 g/l	+
Milchsäure 5 %	+
Kalilauge 3 %/20 %	+ / +
Natriumhypochlorid 0,3 g/l	+
Meerwasser (20 g/l Meerwasser)	+

Normen und Regelwerke:

Neben allen einschlägigen, derzeit gültigen Merkblättern, Normen und Richtlinien sind nachfolgend aufgeführte besonders zur Mitbeachtung und Berücksichtigung empfohlen:

- DIN 18352 Fliesen- und Plattenarbeiten
- DIN 18332 Naturwerksteinarbeiten
- DIN 18333 Betonwerksteinarbeiten
- DIN 18353 Estricharbeiten
- DIN 18195 Bauwerksabdichtungen
- DIN 18202 Maßtoleranzen am Hochbau
- DIN 18560 Estriche im Bauwesen
- DIN 18515 T1 Außenwandbekleidungen - angemörtelte Fliesen und Platten
- DIN EN 13813 Estrichmörtel, Estrichmassen, Estriche
- DIN 4109 Schallschutz im Hochbau
- Merkblätter des Bundesverbandes Estrich und Belag
- Merkblätter des Fachverbandes Fliesen und Naturstein im Zentralverband des Deutschen Baugewerbes, insbesondere:
 - Verbundabdichtungen
 - Außenbeläge
 - Bewegungsfugen
 - Untergründe in Feuchträumen
- Schnittstellenkoordination beheizte Fußbodenkonstruktionen
- ZDB Fliesen- und Platten-Informationen „Hinweise zur Entkoppelung“
- Deutscher Natursteinverband – Bautechnische Informationen Naturstein

Sämtliche Angaben wurden mit größter Sorgfalt ermittelt und dienen als Orientierungshilfe. Diese sind für das Produkt **PROFOLIO** ermittelt, nicht für das Gesamtsystem.

PROFOLIO

im System mit Produkten der Firma Mapei

Wichtige Hinweise:

- Mit Kunststoff vergütete Mörtel, Dispersionen und elastische Verfüll- und Versiegelungsstoffe müssen mindestens einmal vollständig durchtrocknen können, bevor sie ihre volle Funktionsfähigkeit erreichen und die Flächen für die vorgesehene Nutzung freigegeben werden können.
- **PROFOLIO**, verwendet als Entkopplungsfolie, ersetzt nicht den Einbau von Bewegungsfugen und die Planung und Einhaltung ausreichend großer Feldgrößen.
- **PROFOLIO**, verwendet als Abdichtungsfolie, ersetzt nicht die Bauwerksabdichtungen nach DIN 18195 Teil 4, 6 und 7 sowie die Ausführungen entsprechend den Flachdachrichtlinien.
- Polyethylen ist nur begrenzt UV-beständig und muss vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt werden.
- Fußbodenheizungen müssen mit einer Vorlauftemperaturregelung ausgerüstet sein und dürfen eine Oberflächentemperatur von 28°C nicht überschreiten.
- Geschüsselte Estriche bergen die Gefahr, dass größere nachträgliche Setzungen und Absenkungen zu Abrissen an Einbauteilen und Wänden führen und es ggf. zu Abscherungen des Bodenbelages oder der Abdicht- und Entkopplungsbahn im Spannungsbereich kommen kann.
- Holzuntergründe wie z.B. Holzdielenböden, OSB-Platten u.ä. müssen mit dem tragenden Untergrund biegesteif verbunden sein. Die Gesamtverformung darf L/500 nicht überschreiten.
- Die mechanische Belastung durch rollende Lasten hängt von dem Gewicht der gerollten Last, der Radart, Radgröße und dem Stoff des Rades ab. Hieraus ergibt sich die relevante Radpressung. Die Radpressung auf dem über **PROFOLIO** verlegten Oberbelag darf 2 N/mm² nicht überschreiten. Entsprechend groß (ggf. > 3500 N) muss die Bruchkraft der Fliesen oder Platten sein. Bei vorgesehenem Einsatz von Flurförderfahrzeugen zuvor anwendungstechnische Beratung einholen. Der Einsatz von Hubwägen mit Metallrollen und Polyamidrädern stellt eine hohe mechanische Belastung dar. Für diese Anwendung ist **PROFOLIO** nicht geeignet.
- Beläge aus Fliesen und Platten sind im Allgemeinen nicht biegsam. Untergründe dürfen sich deshalb unter den in den Räumen vorgesehenen Lasten nicht verformen oder durchbiegen.
- **PROFOLIO** wird vielfältig in unterschiedlichsten Anwendungen und Kombinationen eingesetzt. Das Oberbelagsmaterial kann unterschiedlichste Qualitäten aufweisen. Unsere Angaben können daher nur allgemeine Hinweise sein. Sollen besondere oder spezifizierte Einsatzbereiche, z. B. mit nicht allgemein üblicher physikalischer oder chemischer Einwirkung abgedeckt werden, so ist die Verwendung im jeweiligen Einzelfall zu klären.
- Die Belagsstoffe an Wandflächen über der Verbundabdichtung sollen 150 kg/m² bei vollflächiger Mörtelbenetzung nicht überschreiten. Die Tragkraft der Unterkonstruktion ist zu berücksichtigen. Diese muss die angehängte Last absolut biegesteif und formstabil aufnehmen können.

Alle Angaben, Verweise, Hinweise, zugrundegelegten Fachregeln, Regelwerke, Normen und Fachkenntnisse orientieren sich zuvor an den deutschen und soweit deckungsgleich an den vorhandenen europäischen Regelungen und Ausbildungsstandards, unabhängig zusätzlicher, länderspezifischer Erweiterungen oder Veränderungen.

Alle unsere Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und sorgfältigen Untersuchungen. Die Vielfalt der mitverwendeten Materialien sowie die unterschiedlichen Baustellen- und Verarbeitungsbedingungen können von uns jedoch nicht im Einzelnen überprüft oder beeinflusst werden. Die Erfüllung eines geschuldeten Werkvertrags und die Herstellung der nachweislichen Funktionstauglichkeit des Gewerkes ist deshalb abhängig von der Beachtung der aktuellen Regeln der VOB und der anerkannten Regeln der Technik.

Unsere Angaben entbinden den verantwortlichen Planer und den Verarbeiter nicht von Ihrer Pflicht, die Objektbedingungen und Anwendbarkeit der Produkte eigenverantwortlich zu beurteilen. Im Zweifelsfall anwendungstechnische Empfehlung einholen oder Eigenversuche durchführen. Die Verlege- und Verarbeitungsrichtlinien der Belagshersteller bzw. Hersteller mitverwendeter Produkte sind zu beachten.

Mit dem Erscheinen dieses Produktdatenblattes verlieren alle vorausgegangenen Produktdatenblätter ihre Gültigkeit.

© Proline Systems 2016 – Die Vervielfältigung und Weitergabe durch unsere Abnehmer an deren Kunden ist gestattet, sofern ein deutlicher Hinweis auf unsere Urheberrechte erfolgt. Alle anderen Rechte vorbehalten.