MUREXIN

Fliesenverlegung in Bestzeit

Sicher – einfach – schnell
Kompaktsysteme

Fliesenverlegetechnik

Das hält.

Fliesenverlegung in Bestzeit – mit den Murexin Kompaktsystemen

Höchste Effizienz und kompromisslose Qualität – die Anforderungen auf den Baustellen steigen und der Faktor Zeit wird zu einer immer größeren Herausforderung. Murexin Kompaktsysteme ermöglichen die schnelle Verlegung von Fliesen- und Natursteinbelägen und bieten für jede Herausforderung eine Lösung.

Murexin Kompaktsysteme bestehen aus schnellreaktiven Produkten: Sie begrenzen die Wartezeiten bis zur Inbetriebnahme des Belags auf ein Minimum und lassen sich perfekt untereinander kombinieren.

Speziell aufeinander abgestimmten Systemkomponenten, wie Grundierung, Klebemörtel, Fugenmörtel, Dichtstoff, verfügen über schnelle Trocknungszeiten und können damit rasch hintereinander appliziert werden.

Schnellreaktive Verbundabdichtungen runden die Murexin Kompaktsysteme ab.

Standort: Mühlheim am Main

Murexin → Sicher – einfach – schnell

Murexin steht für innovative Produkte, die sicher, einfach und schnell in der Ausführung sind. Wir garantieren unseren Partnern, Kunden und Verarbeiten den höchsten Umweltstandard sowie ein umfangreiches Serviceangebot – angefangen bei der Kaufberatung über praxisorientierte Schulungsangebote bis hin zur Unterstützung auf der Baustelle.

Marktgerecht:
- Präsenz in ganz Deutschland
- Nähe zum Kunden
- Schnelle und sichere Warenverfügbarkeit
- Service und Beratung bis auf die Baustelle

Nutzeffekt Kompaktsystem:
- Sichere effektive Arbeitsschritte
- Einfache Handhabung
- Schnelle Trocknungszeiten
- Umweltfreundlich
- Gelistet im DGNB Navigator

Kompetenz in der Fliesenverlegetechnik

Moderne innovative Produkte

Verarbeiterfreundlich und umweltgerecht

Unser Team kümmert sich:

- 4 Mitarbeiter in der Auftragsannahme sorgen für Ihre Bestellabwicklung und raschen Lieferservice.
- 8 Verkaufsberater betreuen Sie informativ und technisch bis auf die Baustelle.
- 2 Anwendungstechniker erarbeiten konstruktiv maßgeschneiderte Lösungen für Ihr Bauvorhaben.

Schulungen in unserem Technikum

Murexin bietet im neu errichteten Technikum informative, aktuelle und praxisbezogene Schulungen für jede Zielgruppe.

Schauen Sie unseren Anwendungstechnikern am Firmenstandort in Mühlheim am Main über die Schulter und erhalten Sie viele Tipps und Tricks rund ums Bauen und zur Anwendung unserer Produkte.

Sichern Sie sich Ihren Wettbewerbsvorteil und melden Sie sich online an unter www.murexin.de/schulungen

Hoher Anspruch an Qualität

Murexin ist höchster Qualität verpflichtet – jeden Tag aufs Neue.

Wir treten in Kontakt mit unseren Kunden, fragen nach ihren Erwartungen und Anforderungen und entwickeln so immer bessere Produkte und Serviceleistungen.

Klar definierte Qualitätsmanagement- und Umweltmanagementsysteme helfen, unseren hohen Anspruch aufrechtzuerhalten und kontinuierlich weiterzuentwickeln.

Effiziente Dämmwerte am Boden

Sanieren, Modernisieren, Renovieren und die Beschaffung neuer Nutz- und Lebensräume steht in der heutigen Zeit im Fokus. Die Beschaffung neuen Wohnraums durch Umbau, Anbau oder Ausbau bei gleichzeitiger Erhöhung des Wohnkomforts und langfristiger Energie- und Verbrauchsoptimierung ist das gesetzte Ziel.

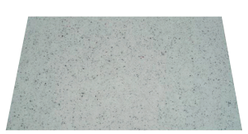
In den allermeisten Fällen des Neubaus werden hochgedämmte Lastverteilungsschichten (Estriche) mit inkludierten Fußbodenheizungen verbaut, während im Modernisierungsbereich die Bestandsböden oft erhalten bleiben. Bei Bestandsböden ist es üblich und sehr gut möglich, dünnschichtige Fußbodenheizungssysteme zu installieren. Deren Energieeffizienz kann noch verbessert werden, mit unseren entsprechenden Dämmunterlagen. Auf vorhandenen Heizuntergründen kann noch eine bessere Wärmeverteilung durch unsere Auflageplatten erzielt werden.

Gute Dämmwerte an Wand und Boden bei gleichzeitiger Lastverteilung und hoher Trag- und Druckfestigkeit lassen sich mit unseren mörtelbeschichteten Fliesenträgerelementen erreichen. Anforderungen an Trittschallminderung und akkustische Verbesserungen können mit unseren speziellen Verlegeplatten erzielt werden.

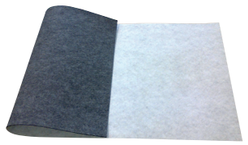
Keramische Fliesen und Naturstein auf beheizter Konstruktion sind hervorragende Wärmeleiter bzw. -verteiler mit hoher Speicherkapazität (BVKI, Bundesverband Keramische Industrie) und somit als gängiger Bodenbelag energiehocheffizient.

Kompaktsysteme – Effizienzzubehör

Thermo-Top
Wärmeverteilungs- und Entkopplungsplatte, zur Verlegung auf der Fußbodenheizung



Unitop
Wärmerückstrahlungs- und Entkopplungsplatte, zur Verlegung unter der Fußbodenheizung



Akustik-Top
Trittschall – Wärmerückstrahlung und Entkopplungsmatte, zur Verlegung unter der Fußbodenheizung

Uniplatte
Mörtelbeschichtetes Trägerelement für Wand und Boden mit hoher Trag- und Druckfestigkeit

MUREXIN

Fliesenverlegetechnik Kompaktsystem 1

Großformate, mind. 7,5 mm dick, ab 60 – 120 cm Kantenlänge, Riegelformate bis 150 cm und **Standardformate** wie z. B. 30 x 60, 50 x 50 cm

Auf optimal vorbereiteten und belegreifen Untergründen können Bodenkonstruktionen unter Beachtung der Fachregeln mit großformatigen Fliesen oder in Standardmaßen als Oberbelag in kürzester Zeit in Betrieb genommen werden. Untergrund: Zementestrich

Bezeichnung	Produkt	Weiterbearbeitung/Begehbarkeit nach		
Grundierung	Tiefengrund **LF 1**	ca. 15 Min.		
Fliesenklebemörtel	Schnellflex Klebemörtel Trass **SFK 85** (C2 FT S1)	ca. 10 Min.		
Entkopplung	**Entkopplungsvlies** (optional)			
Fliesenklebemörtel	Hybridklebemörtel **HX 1** (C2 TE S1)	ca. 10 h		
Fliesenklebemörtel	Flex Klebemörtel Maximo **M 41** (C2 TE S1)		ca. 8 h	
Fliesenklebemörtel	Schnellflex Klebemörtel Trass **SFK 85** (C2 FT S1)			ca. 3 h
Fugenmörtel	Flexfuge Platinum **FX 66** (CG 2 WA)	ca. 3 h		
Dichtstoff	Sanitär Silikon Profi **SIL 65**	ca. 24 h		
	Reaktions-/Wartezeit	ca. 24 h		
	Volle Belastbarkeit des Gesamtbelags nach	**ca. 24 h**	**ca. 24 h**	**ca. 24 h**

Tiefengrund **LF 1**

Schnellflex Klebemörtel Trass **SFK 85**

Flexfuge Platinum **FX 66**

optional

Flex Klebemörtel Maximo **M 41**

Hybrid-klebemörtel **HX 1**

Entkopplungs-vlies

Sanitär Silkon Profi **SIL 65**

Fliesenverlegetechnik Kompaktsystem 2

Megaformate, 150 x 300 cm, 3,5 bis 12 mm Dicke (Im Besonderen ist die Freigabe des Herstellers hinsichtlich des Einsatzes als Wand- oder Bodenbelag zu beachten.)
Natursteine in den Formaten 30 x 30 cm oder in Bahnenware 30 x 60 cm

Auf optimal vorbereiteten und belegreifen Untergründen können Wand- oder Bodenkonstruktionen unter Beachtung der Fachregeln mit megaformatigen Fliesen, mit Fliesen in Standardmaßen oder mit Naturstein als Oberbelag in kürzester Zeit in Betrieb genommen werden. Untergrund Boden: Zementestrich; Untergrund Wände: Gipskarton oder Zementputz

Bezeichnung	Produkt	Weiterbearbeitung/Begehbarkeit nach		
Grundierung	Tiefengrund **LF 1**	ca. 15 Min.		
Fliesenklebemörtel	Schnellflex Klebemörtel Trass **SFK 85 / SFK 81** (C2 FT S1)	ca. 10 Min.		
Entkopplung	**Entkopplungsvlies** (optional)			
Fliesenklebemörtel	Supraflex **SFS 2** (C2 TE S2)	ca. 12 h		
Fliesenklebemörtel	Flex Klebemörtel Maximo **M 41** (C2 TE S1)		ca. 8 h	
Fliesenklebemörtel	Schnellflex Klebemörtel Trass **SFK 85** (C2 FT S1)			ca. 3 h
Fugenmörtel	Flexfuge Platinum **FX 66** (CG 2 WA)	ca. 3 h		
Dichtstoff	Sanitär Silikon Profi **SIL 65 /** Naturstein Silikon **SIL 50**	ca. 24 h		
	Reaktions-/Wartezeit	ca. 48 h	ca. 24 h	
	Volle Belastbarkeit des Gesamtbelags nach	**ca. 48 h**	**ca. 24 h**	**ca. 24 h**

Tiefengrund **LF 1**

Schnellflex Klebemörtel Trass **SFK 85**

Flexfuge Platinum **FX 66**

optional

Flex Klebemörtel Maximo **M 41**

Supraflex **SFS 2**

Entkopplungs-vlies

Sanitär Silkon Profi **SIL 65**

Naturstein Silikon **SIL 50**

Fliesenverlegetechnik Kompaktsystem 3

Fliese auf Fliese, auf fest tragendem und optimal vorbereitetem Altbelag

Auf optimal vorbereitetem und belegreifen Altbelägen können Wand- oder Bodenbeläge aus Keramik unter Beachtung der Fachregeln in kürzester Zeit aufgedoppelt und in Betrieb genommen werden. Untergrund: Alter Fliesenbelag

Bezeichnung	Produkt	Weiterbearbeitung/Begehbarkeit nach		
Ausgleichsmörtel	Ausgleichsmörtel Trass Schnell **AM 50** (optional)	(1 bis 6 h, je nach Schichtstärke)		
Grundierung	Supergrund **D 4 Rapid**	ca. 30 Min.		
Fliesenklebemörtel	Hybridklebemörtel **HX 1** (C2 TE S1)	ca. 10 h		
Fliesenklebemörtel	Flex Klebemörtel **KL 5** (C2 TE S1)		ca. 8 h	
Fliesenklebemörtel	Schnellflex Klebemörtel Trass **SFK 85** (C2 FT S1)			ca. 3 h
Fugenmörtel	Flexfuge Platinum **FX 66** (CG 2 WA)	ca. 3 h		
Dichtstoff	Sanitär Silikon Profi **SIL 65**	ca. 24 h		
	Reaktions-/Wartezeit	ca. 24 h		
	Volle Belastbarkeit des Gesamtbelags nach	**ca. 24 h**	**ca. 24 h**	**ca. 24 h**

optional

Ausgleichsmörtel Trass Schnell **AM 50**

Supergrund **D 4 Rapid**

Schnellflex Klebemörtel Trass **SFK 85**

Flexfuge Platinum **FX 66**

optional

Hybrid-klebemörtel **HX 1**

Flex Klebemörtel **KL 5**

Sanitär Silkon Profi **SIL 65**

Fliesenverlegetechnik Kompaktsystem 4

Holzuntergründe, Spanplatten und OSB-Platten, fest tragend

Holz-Spanplatten oder OSB-Platten stellen für den Fliesenleger keinen normüblichen Untergrund dar und fallen somit unter die Kategorie der Sonderkonstruktionen. Sie müssen fest, stabil, eben, tragfähig und verformungsfrei installiert sein. Um dennoch die Verlegung eines keramischen Belags zu realisieren sind zusätzliche Maßnahmen erforderlich. Ein geeignetes Entkopplungsystem, welches die möglichen Spannungen aus dem Holzuntergrund abbaut, unterstützt die Ausführung zu einem funktionstüchtigen keramischen Oberbelag.

Bezeichnung	Produkt	Weiterbearbeitung/Begehbarkeit nach		
Grundierung	Supergrund **D4 Rapid**, verdünnt mit 5% Wasser	ca. 30 Min.		
Füllgrundierung	Füll- und Spachtelgrund **DX 10** (optional)	(ca. 2 h)		
Fliesenklebemörtel	Schnellflex Klebemörtel Trass **SFK 85** (C2 FT S1)	ca. 3 h/m²		
Entkopplung	**Unitop** Entkopplungsplatte			
Fliesenklebemörtel	Hybridklebemörtel **HX 1** (C2 TE S1)	ca. 10 h		
Fliesenklebemörtel	Flex Klebemörtel **KL 5** (C2 TE S1)		ca. 8 h	
Fliesenklebemörtel	Schnellflex Klebemörtel **Trass SFK 85** (C2 FT S1)			ca. 3 h
Fugenmörtel	Flexfuge Platinum **FX 66** (CG 2 WA)	ca. 3 h		
Dichtstoff	Sanitär Silikon Profi **SIL 65**	ca. 24 h		
	Reaktions-/Wartezeit	ca. 24 h	ca. 24 h	
	Volle Belastbarkeit des Gesamtbelags nach	**ca. 24 h**	**ca. 24 h**	**ca. 24 h**

Supergrund **D4 Rapid**

optional

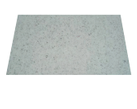
Füll- und Spachtelgrund **DX 10**

Schnellflex Klebemörtel Trass **SFK 85**

optional

Hybrid-klebemörtel **HX 1**

Flex Klebe-mörtel **KL 5**



Unitop Entkopplungs-platte

Flexfuge Platinum **FX 66**

MUREXIN

Fliesenverlegetechnik Kompaktsystem Untergrundvorbereitung

Egalisieren mit Ausgleichsmörteln und Nivelliermassen

Nicht immer sind die Untergründe so eben, dass die Ausführung von Fliesenarbeiten direkt vorgenommen werden kann. Dies ist sowohl an der Wand als auch am Boden der Fall. Für den Wandbereich sind normal- oder schnellabbindende standfeste Ausgleichsmörtel zu empfehlen, um planebene Flächen herzustellen. Im Bodenbereich können zur Egalisierung des Untergrundes sowohl standfeste Ausgleichsmörtel als auch selbstverlaufende Nivelliermassen eingesetzt werden, die in Reaktivität und Bindemittel unterschieden werden. Die beiden Hauptbindemittel der vorbenannten Produkte sind Gips- und Zement. Mitunter braucht es auch dickere Schichten, die der Fliesenleger selbst und im Gefälle einbringen muss, z. B. im Bodenbereich einer bodengleichen Dusche. Dafür eignen sich spezielle und schnellreaktive Estrichmörtel. Des Weiteren kommt der Untergrundvorbereitung mit selbstverlaufenden Nivelliermassen eine besondere Bedeutung zu. Zum einen egalisieren sie die Toleranzen des Untergrundes, z. B. als Vorbereitung für die Verlegung von Großformaten und zum anderen können Sie z. B. auch zum Höhenausgleich oder zum Einspachteln von nachträglich eingebauten Fußbodenheizungssystemen verwendet werden. Selbstverlaufende Nivelliermassen sind als schwimmende Lastverteilungsschicht ungeeignet.

Schnellestrich **SE 24**

Schnellestrich **SE 24** (C30 F5)
Werk-Trockenmörtel für die händische oder manuelle Herstellung von Estrichen in beheizter, schwimmender, gleitender oder verbundener Konstruktion sowie innen und außen. Belegreif für den Fliesenleger nach ca. 24 h, für den Bodenleger nach ca. 72 h

Schnellspachtel-masse **SL 52**

Schnellspachtelmasse **SL 52** (C60 F15)
Schnellreaktive Nivelliermasse für innen und für alle Bodenbeläge, von 2 bis 20 mm, zum Herstellen von planebenen Untergründen, zum Einspachteln von Fußbodenheizungen im Verbund. Belegreife für den Fliesenleger nach ca. 2 h, für den Bodenleger nach ca. 1 bis 2 h, je nach Oberbelag.

Ausgleichs-mörtel Trass Schnell **AM 50**

Ausgleichsmörtel Trass Schnell **AM 50**
Trasshaltiger, schnell erhärtender zementärer Ausgleichsmörtel für innen und außen. Spannungsfreie Aushärtung bis zu 50 mm in einem Arbeitsgang. Verfüllen, Gefälle anspachteln, Flächenegalisierung an Wand- und Boden. Belegreif für den Fliesenleger nach ca. 1 bis 6 h (je nach Schichtstärke), für den Bodenleger nach ca. 72 h

Fliessmasse Außen **FMA 30**

Fliessmasse Außen **FMA 30** (C25 F7)
Zementgebundene Nivelliermasse für innen und außen sowie für alle Bodenbeläge, von 5 bis 30 mm, zum Herstellen von planebenen Untergründen, zum Einspachteln von Fußbodenheizungen im Verbund. Belegreife für alle Oberbeläge: ca. 24 h

Fliesenverlegetechnik
Kompaktsystem – Verbundabdichtung

Systemgeprüfte flüssige, zementäre und reaktive Abdichtungsstoffe
Anwendungsfreigaben siehe nebenstehende Tabelle

Flüssigfolie **1 KS** (DM)
Schnell trocknende, lösemittelfreie, wasserundurchlässige, flexible, zweifärbige, naht- und fugenlose, rissüberbrückende, 1K-Verbundabdichtung auf Dispersionsbasis für den Innenbereich. Zur naht- und fugenlosen Abdichtung von Wand und Bodenflächen ohne Ablauf bei gering bis mäßiger sowie druckloser Wasserbelastung, z. B. in häuslichen Bädern und Duschen gemäß DIN 18534 in zweifärbiger Applikation für die Einwirkungsklassen W0-I, W1-I und W2-I (nur Wände). Eine Verfliesung ist nach ca. drei Stunden möglich.

Profi Dichtfolie schnell Maximo **PSM 1K** (CM)
Schnellererhärtende, lösemittelfreie, wasserundurchlässige, flexible, diffusionsoffene, rissüberbrückende 1K-Dichtungsschlämme, zum Erstellen von naht- und fugenlosen Verbundabdichtungen für den Innen- und Außenbereich. Zur fugenlosen Abdichtung für den Wand- und Bodenbereich direkt unter dem keramischen Belag. Für Feuchtebeanspruchungen nach DIN 18534 für die Einwirkungsklassen im Innenbereich W0-I, W1-I, W2-I und W3-I ohne zusätzliche chemische Belastung. Eine Verfliesung ist nach ca. 3 Stunden möglich.

Abdichtungs- und Entkopplungsbahn **AE 100** (AIV-B)
Wasserundurchlässige, spannungsabbauende, flexible, rissüberbrückende, alkalibeständige, thermoplastische, beidseitig vlieskaschierte, entkoppelnde Polyethylen-Folie, zur sicheren bahnenförmigen Verbundabdichtung für den Innen- und Außenbereich, an Wand- und Boden direkt unter dem keramischen Belag. Für Feuchtebeanspruchungen nach DIN 18534 für die Einwirkungsklassen im Innenbereich W0-I, W1-I, W2-I und W3-I auch mit zusätzlicher chemische Belastung nach Abdichtungsbauart 4 (Sondervereinbarung erforderlich). Eine Verfliesung ist nach kurzer Wartezeit möglich.

Spezialabdichtung **WD-1K** (RM)
Lösemittelfreie, hochflexible, 1-K silanbasierte (SMP), gebrauchsfertige, wasser-, lösemittel- und silikonfreie, dauerelastische und witterungsbeständige geprüfte Dach- und Bauwerks- sowie Verbundabdichtung für sämtliche Abdichtungsarbeiten im Innen- und Außenbereich. Für Feuchtebeanspruchungen nach DIN 18534 für die Einwirkungsklassen im Innenbereich W0-I, W1-I, W2-I und W3-I mit zusätzlicher chemische Belastung nach Abdichtungsbauart 4. In Großküchen, in gewerblichen Nassräumen und für die Beanspruchungen im Außenbereich nach DIN 18531-5 für Balkone, Loggien und sonstige nutzbare Plattformen, sowie für die Beanspruchung in Becken und Behältern nach DIN 18535 (bis 10 m). Eine Verfliesung ist nach ca. 12 h möglich.

MUREXIN

Verbundabdichtungen unter keramischen Belägen

Keramische Fliesen sind die erste Wahl bei der Gestaltung von Badezimmern und Duschen.
Die Vorgaben zur Ausführung der Arbeiten je nach Feuchtigkeitsbeanspruchung sind in der DIN 18534, Abdichtung von Innenräumen, geregelt: Wassereinwirkungsklassen von W0-I bis W3-I, ohne Unterschied zwischen privater und gewerblicher Ausführung. Durch Feuchtigkeit beanspruchte Bauteile sind generell und grundsätzlich abzudichten. Bei Bekleidungen durch Fliesenbeläge ist eine Verbundabdichtung unterhalb der Plattenlage anzuordenen. Zulässige Untergründe werden ebenfalls vorgegeben – z. B. sind Gipsuntergründe als Wand- oder Bodenuntergrund in der Klasse W2-I unzulässig (Gipskarton/Anhydritestrich). Eine bodengleiche Dusche ist aufgrund der direkten Beanspruchung durch Spritzwasser nach W2-I einzustufen. Nachfolgende Tabelle beschreibt detailliert die Klassen der Feuchtigkeitseinwirkung, die dazu geprüften Abdichtungsstoffe und die zulässigen Untergründe. Die generelle Wassereinwirkung ist auf 10 cm Wassersäule beschränkt.

Abdichtungsbauarten, Zuordnung und Beständigkeiten, Rissklasse

Nr.	Abdichtungsbauart			Wassereinwirkungs-klassen	Riss-klasse
1	mit Polymerdispersion (DM)	beständig gegen Kalkwasser	an Wänden	W0-I bis W2-I	R1-I
2			auf Böden	W0-I bis W1-I	
3	mit rissüberbrückenden mineralischen Dichtungsschlämmen (CM)	beständig gegen Kalkwasser und Kalilauge	an Wänden und auf Böden	W0-I bis W3-I	
4	mit Reaktionsharzen (RM)	beständig gegen Kalkwasser, Kalilauge und Chemikalien			

Wassereinwirkungsklassen

Wassereinwirkungs-klassen	Einwirkung	Anwendungsbeispiele	Untergründe	Flüssigfolie **1 KS** (DM)	Flüssigfolie **2 KS** (CM)	Profi Dichtfolie schnell Maximo **PSM 1K** (CM)	Universalabdichtung **PU500** (RM)	Abdicht.- und Entkoppelungsbahn **AE 100** (AIV-B)	Spezialabdichtung **WD-1K** (RM)
W0-I: gering Abdichtungsbauart 1+2 mit AIV-F: DM, CM, RM oder bahnenförmig mit AIV-B	Flächen mit nicht häufiger Einwirkung aus Spritzwasser	Bereiche von Wandflächen in Bädern außerhalb von Duschbereichen und häuslichen Küchen/ Bereiche von Bodenflächen im häuslichen Bereich ohne Ablauf z. B. in Küchen, Hauswirtschaftsräumen, Gäste-WC´s	Feuchtigkeitsempfindlich: Gips- u. Gipskalkputze aus Gipstrockenmörtel Gips-Wandbauplatten Gipsplatten mit Vliesarmierung Gipsfaserplatten Gipsplatten Calciumsulfatgebundene Estriche Holz- und Holzwerkstoffe* (*nur in Sonderbauweise im System MUREXIN. Bitte sprechen Sie uns an.)	✔ (DM)	✔ (CM)	✔ (CM)	✔ (RM)	✔ (AIV-B)	✔ (RM)
W1-I: mäßig Abdichtungsbauart 1+2 mit AIV-F: DM, CM, RM oder bahnenförmig mit AIV-B	Flächen mit häufiger Einwirkung aus Spritzwasser oder nicht häufiger Einwirkung aus Brauchwasser, ohne Intensivierung durch anstauendes Wasser	Wandflächen über Badewannen und in Duschen in Bädern/ Bodenflächen im häuslichen Bereich mit Ablauf/Bodenflächen in Bädern ohne/mit Ablauf ohne hohe Wassereinwirkung		✔ (DM)	✔ (CM)	✔ (CM)	✔ (RM)	✔ (AIV-B)	✔ (RM)
W2-I: hoch Abdichtungsbauart 2+3 mit AIV-F: DM, CM, RM oder bahnenförmig mit AIV-B	Flächen mit häufiger Einwirkung aus Spritzwasser und/ oder Brauchwasser, vor allem auf dem Boden zeitweise durch anstauendes Wasser intensiviert	Wandflächen von Duschen in Sportstätten/ Gewerbestätten/ Bodenflächen mit Abläufen und. oder Rinnen/Bodenflächen in Räumen mit bodengleichen Duschen/Wand- und Bodenflächen von Sport- oder Gewerbestätten	Unempfindlich gegen Feuchtigkeit: Beton, Kalkzementputz der Mörtelgruppe CS II/III, Zementputz der Mörtelgruppe CS IV, Hohlwandplatten aus Leichtbeton, Zementgebundene mineralische Bauplatten, Verbundelemente aus expandiertem oder extrudiertem Polystyrol mit Mörtelbeschichtung und Gewebearmierung, Porenbeton-Bauplatten, Zementestrich	Nur Wände (DM)	✔ (CM)	✔ (CM)	✔ (RM)	✔ (AIV-B)	✔ (RM)
W3-I: sehr hoch Abdichtungsbauart 3 mit AIV-F: CM, RM oder bahnenförmig mit AIV-B* *AIV-B bahnenförmige Abdichtung, ist mit dem Bauherrn gesondert zu vereinbaren	Flächen mit sehr häufiger oder lang anhaltender Einwirkung aus Spritz- und/ oder Brauchwasser und/ oder Wasser aus intensiven Reinigungsverfahren, durch anstauendes Wasser intensiviert	Flächen im Bereich von Umgängen von Schwimmbecken/ Duschen und Duschanlagen in Sport- oder Gewerbestätten			✔ (CM)	✔ (CM)	✔ (RM)	✔ (AIV-B)	✔ (RM)
W3-I: sehr hoch Abdichtungsbauart 4 mit AIV-F: RM oder bahnenförmig mit AIV-B* *AIV-B bahnenförmige Abdichtung, ist mit dem Bauherrn gesondert zu vereinbaren	wie Abdichtungsbauart 3, jedoch mit zusätzlich chemischer Einwirkung	Flächen im Bereich von Umgängen von Schwimmbecken/ Duschen und Duschanlagen in Sport- oder Gewerbestätten/ Flächen in Gewerbestätten, z. B. gewerbliche Küchen, Wäschereien, Brauereien etc.					✔ (RM)	✔ (AIV-B)	✔ (RM)

Quelle: DIN 18534-3 und -5

✔ geeignet

MUREXIN

FORDERN SIE UNSERE BROSCHÜREN AN

MUREXIN GmbH
D-63165 Mühlheim am Main, Industriestraße 25 – 27
Tel.: +49/6108 7099-2000, Fax: +49/6108 7099-2100, E-Mail: info@murexin.de

Österreich: Murexin GmbH
A-2700 Wiener Neustadt, Franz von Furtenbach Straße 1
Tel.: +43/2622/27 401-0, Fax: +43/2622/27 401-187
E-Mail: info @murexin.com

Ungarn: Murexin Kft.
H-1103 Budapest, Noszlopy u. 2-6.
Tel.: +36/1/262 60 00
E-Mail: murexin@murexin.hu

Tschechien: Murexin spol. s r.o.
CZ-664 42 Modřice, Brněnská 679
Tel.: +420/5/484 26 711,
E-Mail: murexin@murexin.cz

Slowakei: Murexin spol. s. r. o.
SK-831 04 Bratislava, Odborárska 52
Tel.: +421/2/492 77 224
E-Mail: murexin@murexin.sk

Slowenien: Murexin d.o.o.
SLO-9201 Puconci, Puconci 393
Tel.: +386/2/545 95 00
E-Mail: info@murexin.si

Rumänien: MUREXIN SRL
RO-020111 Bucuresti, Sos. Pipera, nr. 55c, sector 2
Tel.: +4/021/252 62 51
E-Mail: info@murexin.ro

Frankreich: Murexin France Sarl,
FR-67100 Strasbourg, 28 Rue Schweighaeuser
Tel.: +33/607 262 438
E-Mail: info@murexin.fr

Kroatien: Murexin d. o. o.
HR-10255 Donji Stupnik, Stupničke Škipkovine 4b
E-Mail: info@murexin.hr

Schweiz: Murexin AG
CH-8303 Bassersdorf, Hardstrasse 20
Tel.: +41/44/877 70 30
E-Mail: info@murexin.ch

Vertrieb für Italien:
Murexin GmbH, A-2700 Wiener Neustadt, Franz von Furtenbach Straße 1, Tel.: +43(0)2622/27 401-0, E-Mail: info@murexin.com

Satz- und Druckfehler vorbehalten. Ausgabe: 04/2024. Wir weisen darauf hin, dass die verwendeten Fotos Symbolfotos sind und diese Objekte nicht explizit mit unseren Produkten ausgestattet sein müssen, sondern lediglich Anwendungsgebiete zeigen, außer sie werden ausdrücklich als Referenzobjekte angeführt.

Das hält.