

Technische Information

Wandsystem
rebado PERLUNO
rebado ASPERO

Bodensystem
FLOOR



Diese Technische Information
„rebado ASPERO, rebado PERLUNO rebado FLOOR,“
ist gültig ab Februar 2019.

Unsere aktuellen Technischen Unterlagen finden Sie
zum Download unter
www.rebado.de/downloads/

Die Unterlage ist urheberrechtlich geschützt.
Die dadurch begründeten Rechte, insbesondere die
der Übersetzung, des Nachdrucks, der Entnahme von
Abbildungen, der Funksendungen, der Wiedergabe
auf fotomechanischem oder ähnlichem Wege und der
Speicherung in Datenverarbeitungsanlagen, bleiben
vorbehalten.

Alle Maße und Gewichte sind Richtwerte.
Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

1 INFORMATIONEN UND SICHERHEITSHINWEISE

Gültigkeit

Diese Technische Information ist weltweit gültig.

Aktualität der Technischen Information

Bitte prüfen Sie zu Ihrer Sicherheit und für die korrekte Anwendung unserer Produkte in regelmäßigen Abständen, ob die Ihnen vorliegende Technische Information bereits in einer neuen Version verfügbar ist.

Den jeweils aktuellen Stand der Unterlage erhalten Sie von rebado oder zum Download unter www.rebado.de/downloads/.

Navigation

Am Anfang dieser Technischen Information finden Sie ein detailliertes Inhaltsverzeichnis mit den hierarchischen Überschriften und den entsprechenden Seitenzahlen.

Piktogramme und Logos



Sicherheitshinweise



Rechtlicher Hinweis



Wichtige Information



Information im Internet



Ihre Vorteile

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Die rebado Produkte dürfen nur wie in dieser Technischen Information beschrieben geplant, verarbeitet und montiert werden. Jeder andere Gebrauch ist nicht bestimmungsgemäß und deshalb unzulässig.

Eignung des Werkstoffs

Für die Verarbeitung / Montage und Gebrauch von rebado ASPERO, rebado PERLUNO und rebado FLOOR ist die jeweils gültige Technische Information zu beachten. Unsere technischen Informationen basieren auf Laborwerten und Erfahrungen bis zum Stand der Drucklegung. Die Weitergabe dieser Informationen beinhaltet keine Zusicherung von Eigenschaften der beschriebenen Produkte. Eine ausdrückliche oder stillschweigende Gewährleistung kann daraus nicht abgeleitet werden.

Die Informationen entbinden den Anwender / Käufer nicht von seiner Pflicht, diesen Werkstoff und die Konfektion auf Eignung für die jeweiligen Objektbedingungen und Einsatzzwecke fach- und sachgerecht zu beurteilen.

Weitergabe von Informationen

Bitte stellen Sie unbedingt sicher, dass die Endkunden über die Notwendigkeit der Beachtung der aktuellen Technischen Information sowie Pflege- und Gebrauchshinweise für rebado ASPERO, rebado PERLUNO und rebado FLOOR informiert sind (siehe Seite 10).

Die Gebrauchs- und Pflegehinweise müssen den Endkunden durch Sie zur Verfügung gestellt werden.

Sicherheitshinweise und Montageanleitungen

Beachten Sie die Hinweise auf Verpackungen, Zubehörteilen und Montageanleitungen sowie die der Ware beigelegten Handlungshinweise. Bewahren Sie die Montageanleitungen auf und halten Sie sie zur Verfügung. Falls Sie die Sicherheitshinweise oder die einzelnen Montageanleitungen nicht verstanden haben oder diese für Sie unklar sind, wenden Sie sich an Ihr rebado-Team.

Geltende Vorschriften und Sicherheitsausstattung

Halten Sie alle geltenden Sicherheits- und Umweltvorschriften sowie die Vorschriften der Gewerbeaufsicht und Berufsgenossenschaft strikt ein. Diese sind immer vorrangig vor den in der Technischen Information gegebenen Hinweisen und Empfehlungen.

Verwenden Sie immer eine Sicherheitsausstattung wie

- Handschuhe
- Schutzbrille
- Gehörschutz
- Staubmaske

Klebstoffe und ergänzende Arbeitsmittel

Beachten Sie die Sicherheitsvorschriften der eingesetzten Klebstoffe und halten Sie diese unbedingt ein.

Bewahren Sie ergänzende Arbeitsmittel wie z. B. alkoholische Reiniger und andere leicht entzündliche Materialien nur an sicheren und gut belüfteten Orten auf.

Lüftung / Absaugung, Produktionsstaub

Achten Sie auf eine gute Belüftung und Absaugung an den Verarbeitungsmaschinen.

Bei Einatmen von Produktionsstaub für Frischluft sorgen, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

Arbeitsschutz und Entsorgung

Alle Produkte von rebado sind unbedenklich für die Umwelt. Entstehender Staub ist nicht toxisch. Die Staubkonzentration ist durch geeignete Schutzmaßnahmen wie Absaugung oder Staubmaske zu minimieren.

Staub von rebado Produkt stellt kein spezifisches Explosionsrisiko dar.

Abfallschlüssel

gemäß Abfallverzeichnisverordnung:

- 170203 / Bau- und Abbrucharbeiten aus Holz, Glas, Kunststoff
- 120105 / Abfälle aus Prozessen mechanischer Formgebung sowie physikalischer und mechanischer Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen (Kunststoff- und Drehspäne)

Brandverhalten

rebado Perluno weist aufgrund seiner Zusammensetzung aus Acryl und Styrol Copolymer ein günstiges Brandverhalten auf und wird nach DIN 4102 B2 als normal entflammbar eingestuft.

rebado Aspero und rebado FLOOR sind aufgrund ihrer Zusammensetzung als nicht brennbar eingestuft. Im Falle eines Brandes werden keine toxischen Substanzen wie Schwermetalle oder Halogene freigesetzt. Es können dieselben Brandbekämpfungstechniken wie bei holzhaltigen Baustoffen angewendet werden.

Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel zur Brandbekämpfung sind

- Wassersprühstrahl
- Schaum
- CO₂
- Löschpulver

Aus Sicherheitsgründen ist Wasservollstrahl ungeeignet.

Tragen Sie bei der Brandbekämpfung geeignete Schutzkleidung und wenn nötig ein unabhängiges Atemschutzgerät.

2 TECHNISCHE DATEN

rebado PERLUNO



Wandsystem rebado PERLUNO verfügt über folgende Vorteile:

- Porenlose, hygienische Oberfläche
- Kratz- und abriebbeständig
- Bruchfest
- Geringes Gewicht
- Mit Holzbearbeitungswerkzeugen bearbeitbar
- Maximale Flexibilität in der Verarbeitung
- Produktionsstättenüberwachung, TÜV-Zertifizierung für rebado Wandsystem

Produktdaten	Prüfnorm	rebado Wandsystem
Stärke	i.A. DIN 438-2	4 mm ± 0,2 mm
Breite	i.A. DIN 438-2	1250 mm ± 5 mm
Länge	i.A. DIN 438-2	2500 mm ± 5 mm
Winkelabweichung	i.A. DIN 438-2	± 0,3 °
Flächengewicht		4,75 kg/m ²
Chemikalienbeständigkeit	DIN 68861 / T1	1A/1B
Kratzbeständigkeit	DIN 68861 / T4	hg: 4C matt: 4B
Wasseraufnahme	DIN EN ISO 62	0,3 %
Verhalten bei feuchter Hitze	DIN 68861 / T8	70 °C
Verhalten bei Wasserdampf	DIN 438-2	Grad 5, keine Veränderungen
Lichtehtheit	DIN EN ISO 4892-2	Graumaßstab ≥ Stufe 4
Biege-E-Modul	DIN EN ISO 178	3080 N/mm ²
Biegefestigkeit	DIN EN ISO 178	98 N/mm ²
Schlagzähigkeit	DIN EN ISO 179-1	11kJ/m ²
Brandverhalten	DIN 4102/1	B2

rebado ASPERO



Wandsystem rebado ASPERO verfügt über folgende Vorteile:

- 100 % Naturprodukt
- Zertifiziert mit blauer Engel
- Absolute Maßstabilität
- 100 % wasserfest
- Frei von Schadstoffen
- Für Allergiker geeignet

Produktdaten	Prüfnorm	rebado Wandsystem
Stärke	EN 427 / EN 428	ca. 4 mm ± 0,2 mm
Breite	EN 427 / EN 428	ca. 1250 mm ± 5 mm
Länge	EN 427 / EN 428	ca. 2500 mm ± 5 mm
Maßstabilität	EN 434	< 0,01 %
Flächengewicht	EN 434	ca. 9 kg/m ²
Chemikalienbeständigkeit	EN 423	sehr gut Beständigkeit
Fleckenunempfindlichkeit	EN 438-2	Grad 5 / 5
Abriebverhalten	EN 14354 EN 13329	> 10 000 WR4 AC5
Mikrokratzbeständigkeit	EN 16094	MSR-A1/MSR-B1
Lichtechtheit	ISO 105	7 / 8
Dickenquellung	24 h EN 317	0%
Aufladungsspannung	EN 1815	< 2,0 kV antistatisch
Emissionswerte		< 100 ppm laut AgBB
Brandverhalten	EN ISO 9239-1	A2fl-s1

rebado FLOOR



Bodensystem rebado FLOOR verfügt über folgende Vorteile:

- 100% Naturprodukt
- zertifiziert mit blauer Engel
- Absolute Maßstabilität
- keine Dehn- und Trennfugen notwendig
- Schwimmend verlegbar, bestens geeignet für Fußbodenheizung
- Trittschalldämmung um 19 dB
- 100 % wasserfest
- Frei von Schadstoffen
- für Allergiker geeignet

Produktdaten	Prüfnorm	rebado Bodensystem
Maße A	EN 427 / EN 428	
Stärke		ca. 7,5 mm
Breite		ca. 460 mm
Länge		ca. 920 mm
Maße B	EN 427 / EN 428	
Stärke		ca. 7,5 mm
Breite		ca. 200 mm
Länge		ca. 235 mm
Maßstabilität	EN 434	< 0,01 %
Flächengewicht	EN 430	ca. 12 kg/m ²
Klassifikation	EN 16511	Objektbereich 33
Chemikalienbeständigkeit	EN 423	sehr gut Beständigkeit
Fleckenunempfindlichkeit	EN 438-2	Grad 5 / 5
Abriebverhalten	EN 14354 EN 13329	> 10 000 WR4 AC5
Mikrokratzbeständigkeit	EN 16094	MSR-A1/MSR-B1
Möbelfußverschiebung	EN 424	keine sichtbaren Schäden
Resteindruck	EN 433	0,00 mm
Stuhlrolleneignung	EN 425	erfüllt
Koeffizient Rutschhemmung	EN 51130	R 10
Lichteichtheit	ISO 105	7 / 8
Trittschallverbesserungsmaß	EN ISO 717-2	ca. 19 dB
Raumschallverbesserung	IHD-W-31	35 %
Dickenquellung 24 h	EN 317	0 %
Querzugwerte Klickverbindung	ISO 24334	> 500 kg/lfm - kg/m
Rutschfestigkeit	EN 13893	Klasse DS
Wärmedurchgangswiderstand	EN 12524	ca. 0,05 m ² K/W
Aufladungsspannung	EN 1815	< 2,0 kV antistatisch
Emissionswerte		< 100 ppm laut AgBB
Brandverhalten	EN ISO 9239-1	Bfl s1

3 TRANSPORT, VERPACKUNG UND LAGERUNG

3.1 Transport- und Ladehinweise



Bei Wareneingang sofort die äußere Verpackung auf Beschädigung überprüfen:

- Liegt eine Beschädigung vor, noch in Anwesenheit des Spediteurs die Verpackung öffnen und den Schaden an der Ware aufnehmen
- Dies hat der Fahrer der Spedition zu bestätigen mit Name, Spedition, Datum und Unterschrift.
- Der Schaden ist innerhalb von 24 Stunden an den Spediteur zu melden.

Bei Nichtbeachtung haftet die Transportversicherung des Spediteurs nicht!

Anlieferung rebado PERLUNO und rebado ASPERO

Der Versand der rebado PERLUNO und rebado ASPERO erfolgt je nach Versandart aufgrund der notwendigen Planität auf ausreichenden Kanthölzern oder Palette.

- Nach der Anlieferung die Verpackungseinheiten (VPE) mit Flurförderfahrzeug oder ähnlichen Geräten entladen.
- Steht die entsprechende Technik nicht zur Verfügung, können die Platten händisch entladen werden. Es ist hierbei darauf zu achten, dass die Platten weder verschmutzt noch mechanisch beansprucht werden.
 - Beim händischen Entladen muss eine Schutzausrüstung, wie z. B. Handschuhe, getragen werden, da scharfe Kanten Schnittwunden verursachen können.
 - Beim Handling Transporthilfsmittel wie Saugheber, Hebegriff und Plattentransporter einsetzen sowie Handlingshinweise beachten, siehe auch Kapitel „4.1.1 Entpacken“.
 - Bei waagrechtem Transportieren ist Durchbiegung nicht zulässig.

Anlieferung rebado FLOOR

Der Versand der rebado FLOOR Elemente erfolgt auf Palette. Die Pakete oder die einzelnen Elemente sind plan zu legen.

Anlieferung Profile

Die Profile werden in Versandhülsen angeliefert. Diese dürfen nicht verbogen oder beschädigt sein.

Anlieferung Kleber

Der Kleber wird als Schlauchbeutel im Karton geliefert. Die Schlauchbeutel dürfen nicht beschädigt sein.

3.2 Verpackung

Verpackung rebado PERLUNO und rebado ASPERO



Platten mit Schaumstoffvlies schützen.

Bei rebado rebado PERLUNO und rebado ASPERO müssen die Schmalseiten sowie die Oberfläche unbedingt geschützt werden. Insbesondere beim Umlagern, Kommissionieren und Weiterverarbeiten der Platten müssen Verschmutzungen, welche zwischen die einzelnen Platten geraten können, vermieden bzw. entfernt werden. Ansonsten kommt es aufgrund des einwirkenden Stapeldrucks / Eigengewichts der Platten unweigerlich zu Druckstellen auf den Laminatoberflächen.

- Oberflächen mit Schaumstoffvlies schützen. So wird vermieden, dass sich beim Stapeln von Bauteilen Verunreinigungen durch Druck auf der Oberfläche abzeichnen.

Verpackung rebado FLOOR

Bei rebado FLOOR müssen die Klickverbindungen geschützt werden. Die Bodenelemente müssen plan gelagert werden.

Verpackung Profile

Die Profile dürfen nicht verbogen werden und müssen plan in der Hülse liegen.

4 MONTAGE

4.1 Vor der Verarbeitung

4.1.1 Entpacken

Vor dem Öffnen der Verpackungseinheit ist auf eine je nach Jahreszeit ausreichende, mindestens aber 48-stündige Akklimatisierung der Ware unter Raumtemperatur zu achten.



Die Schutzfolien der Platten **nicht** vor dem Einbau entfernen! Diese werden erst nach erfolgtem Einbau abgezogen.

Beim Entpacken der Profile darauf achten, dass die Schutzfolie auf der Sichtseite **nicht** abgezogen wird (auch nicht teilweise).



Produkte vorsichtig entpacken.

Beim Öffnen der Verpackung ist darauf zu achten, dass die Oberflächen nicht mit scharfen Gegenständen oder durch Verschieben beschädigt werden. Zum Vereinzeln der Platten muss geeignete Hebetechnik eingesetzt werden.

Verpackung mit Paketschere öffnen.
Keine scharfen Gegenstände verwenden!

1. Paketierband durchtrennen.
2. Schutzfolie vertikal durchtrennen.
3. Oberste Schutzplatte vorsichtig ohne Verschieben senkrecht nach oben mit 2 Personen und 4 Vakuumsaughebern abheben bzw. bei Einzelverpackung Karton entfernen.
4. Verschmutzungen, welche zwischen die einzelnen Platten geraten können, unbedingt vermeiden bzw. entfernen.

4.1.2 Prüfen der Platten, Bodenelemente und Profile

Bitte prüfen Sie die gelieferten Produkte (Platten, Bodenelemente und Profile) auf folgende Punkte:

- Äußere Beschädigungen oder in der Platte, wie z. B. tiefe Kratzer in der Schutzfolie der Platte, welche auch die Platte beschädigt haben.
- Äußere Beschädigungen, wie z. B. verbogene Profile oder fehlende Schutzfolie auf der Sichtseite bei rebado PERLUNO.

4.1.3 Konditionierung



rebado PERLUNO und rebado ASPERO und alle weiteren zu verarbeitenden Materialien sind vor der Verarbeitung bei Raumtemperatur (mind. 18 °C) über einen Zeitraum von mindestens 48 Stunden zu konditionieren. Die Verarbeitung erfolgt bei Raumtemperatur. Dies gilt auch für den Kleber.

Die Verarbeitung erfolgt ebenfalls bei Raumtemperatur. Es ist darauf zu achten, dass besonders in den kälteren Monaten eine Klimatisierung aller Platten und Bodenelemente erfolgen muss. Kommt es hier aufgrund der Stapelgröße zu einer nicht ausreichenden Klimatisierung der innenliegenden Lamine, so muss die Verweildauer entsprechend angepasst werden.

4.1.4 Unterlagen für die Materialgarantie

Um Reklamationen zurückverfolgen zu können, müssen die Lieferscheine der Ware einschließlich der Versandaufkleber aufbewahrt werden.

4.2 Verarbeitung auf der Baustelle

4.2.1 Verlegen rebado PERLUNO und rebado ASPERO

Vor der Verlegung

Stellen Sie sicher, dass die Wandfläche tragfähig, trocken, sauber und eben ist und die Wände gegen Eindringen von Wasser geschützt bzw. dicht sind.

Auf Grund von Fugen und Verbindungsstellen bei direkt feuchtigkeitsbeanspruchten Flächen ist es erforderlich, eine zusätzliche Abdichtung (Dichtbänder oder Dichtschlämme) unter dem Wandbelag anzubringen. Hier sind die Beanspruchungsklassen bei Feuchtigkeitsbeanspruchung zu beachten.

Wir empfehlen ausdrücklich den Dichtschlam Lastogum der Fa. PCI. Alle andere Dichtschlämme müssen auf Klebetauglichkeit geprüft werden!

Im Neubau müssen die Wände im Dusch- und Badewannenbereich sicher und normgerecht abgedichtet werden.

Übertragen der Bau- und Stichmaße

Nehmen Sie nach der Vorbereitung des Untergrunds die genauen Bau- und Stichmaße für die Ausschnitte sorgfältig auf und übertragen Sie diese auf die Platten.

Verlegen

rebado PERLUNO und ASPERO werden als großformatige Platten konfektioniert in der Abmessung 2500 mm x 1250 mm geliefert.

Aus diesen werden die benötigten Plattenformate mittels Handkreissäge herausgeschnitten.

Werden größere zusammenhängende Flächen oder Stöße benötigt, verbinden Sie die rebado Wandsystem Platten mittels Verbindungsprofil miteinander.

1. Bauteile und Ausschnitte anhand der übertragenen Baumaße herausschneiden.
2. Kleber Sikaflex AT Connection raupenweise auftragen und anschließend mit 4 mm Zahnpachtel vollflächig verspachteln.
3. Platten an die Wand anbringen und festdrücken.
4. Abschließend alle Anschlüsse von Duschtassen oder Badewannen mit einer Silikonmasse verschließen.

4.2.2 Verlegen rebedo FLOOR

rebedo FLOOR, das extrem starre und maßstabile Material ermöglicht eine schwimmende Verlegung ohne zusätzliche Dehnungsfugen für große Flächen in Bereichen mit hohen Temperatur- und Feuchtigkeitsschwankungen wie Bäder und Sanitärräume.

Wir empfehlen rebedo Floor schwimmend zu verlegen und nicht vollflächig zu verkleben.

Das rebedo Bodensystem ermöglicht eine sehr schnelle Verlegung. Mithilfe der einfachen Klickverbindung lässt sich der Boden sehr leicht verlegen. Es sind keine großen Untergrundvorbereitungen nötig, da die hochwertige Green Sound Trittschaldämmung im Boden bereits eingearbeitet ist.

Das Bodensystem kann sowohl auf Warmwassererds auch auf Elektrofußbodenheizung verlegt werden.

Vor der Verlegung

rebedo FLOOR sollte 24h vor der Verlegung bei einer Raumtemperatur von 15-25 °C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von ca. 40-60% im geschlossenen, plangelagerten Paket akklimatisiert werden. Eine PE Folie wird prinzipiell empfohlen, der Untergrund muss den normativen Vorgaben betreffend Trockenheit entsprechen.

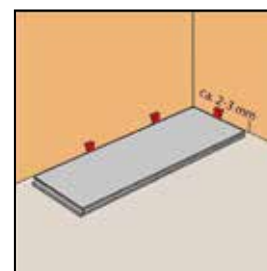
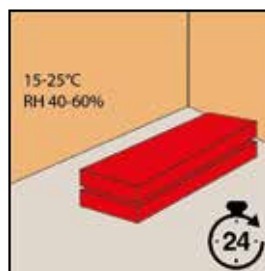
Das rebedo Bodensystem wird schwimmend auf einem sauberen, trockenen und ebenen, sowie zug- und druckfesten Untergrund verlegt (DIN 18356). Die maximale zulässige Unebenheit des Unterbodens darf 2mm auf 1m sein. Wenn das nicht der Fall ist, muss der Untergrund mit Spachtelmasse ausgeglichen werden.

Bei der Anwendung im Bad, in der Gefahr von stehendem Wasser oder Überflutung gegeben ist, empfehlen wir ausdrücklich eine Fugendichtmasse (z.B. Clic Seal oder Clickguard Parkett / Laminat Fugenversiegelung) für die 100%ige Wasserdichtigkeit. Es muss vermieden werden, dass Nässe bzw. konstante Feuchtigkeit auf die Rückseite des Bodens einwirken kann.

Die Bodenelemente müssen bei Tageslicht auf ihren einwandfreien Zustand überprüft werden, eventuelle Mängel müssen vor der Verlegung reklamiert werden. Bitte kontrollieren Sie vor der Verlegung, dass Nut und Feder frei von Spänen und Partikeln sind. Farb- und Strukturunterschiede können materialbedingt auftreten und unterstreichen die Authentizität des Naturbodens.

Reinigung und Pflege

Das rebedo Bodensystem ist sehr pflegeleicht. Es kann nebelbefeucht oder nass gereinigt werden. Die Verwendung von Reinigungsbürsten ist auch erlaubt.

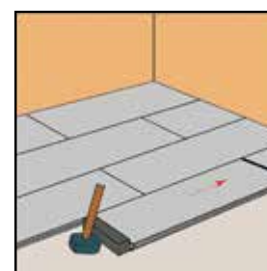
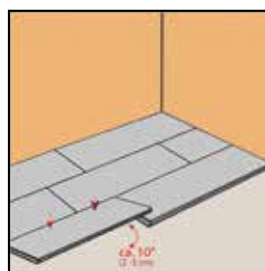


Verlegen

rebedo FLOOR kann in zwei Varianten verlegt werden. Die Verlegung wird begonnen in einer Ecke des Raumes. Der Wandabstand sowie der Abstand zu allen festen Bauteilen sollte min. 2-3 mm sein. Auch große Flächen bis 1000 qm können ohne zusätzliche Trennfugen verlegt werden.

Variante 1

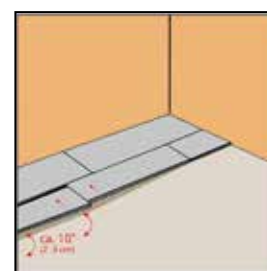
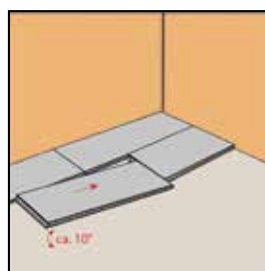
Setzen Sie die längste Seite der Dielen schräg an (ca. 10° / 2-3 cm) und klicken Sie diese durch Anschieben und Niederdrücken ein. Stirnseitig werden die Bodenelemente mittels Schlagholz durch leichtes Klopfen eingeklickt.



Setzen Sie den Schlagklotz (min. 20cm lang) immer an der Feder oder der unteren Nutwanne an, nicht an der „Gutkante“.

Variante 2

Bodenelement an der Stirnseite leicht anheben und mit dem nächsten Bodenelement an der Stirnseite anklicken. Anschließend heben Sie beide Bodenelemente an der Längsseite leicht an und klicken diese ein. Verlegen Sie die darauffolgenden Bodenelemente in direkter Verlängerung der Ersten. Das Reststück der ersten Reihe wird als erstes Element der zweiten Reihe verwendet. Es soll min. 30 cm lang sein. Zum Schneiden der Bodenelemente empfehlen wir die Verwendung einer Handkreissäge. Es ist auch möglich, mit einem Cuttermesser die Schnittlinie an der Oberfläche einzuritzen und das Bodenelement zu knicken.



5 RICHTLINIEN - ZUSAMMENGEFASST



Beschädigungen der Oberfläche durch unsachgemäßen Umgang
Beachten Sie die folgenden Hinweise, um Sachschäden zu vermeiden.

Nicht auf rebado Produkten stehen.
Nicht mit scharfen Gegenständen schneiden.
Nicht mit Werkzeugen auf der Oberfläche arbeiten.

Lagern und transportieren von Großformatplatten nur auf Paletten mit durchgängig ebener und stabiler Bodenschutzplatte (z. B. MDF 18).

Paletten immer von der Querseite mittig entladen und beladen.

rebado Produkte nicht in feuchten Räumen und nicht direkt auf dem Boden lagern.

Zur Vermeidung von Spannungsrissen in der Verarbeitung und Montage darf eine Zwischenlagerung vor dem Einbau ausschließlich in der Originalverpackung in frostfreien und geschlossenen Räumen erfolgen.

Alle Materialien und Komponenten müssen vor der Verarbeitung / Montage auf Schäden oder Mängel untersucht werden.

Konfektionierte Elemente vor dem Einbau mind. 24 Stunden bei Raumtemperatur (mind. 18 °C) akklimatisieren. Bei Anliefertemperaturen unter 5 °C müssen die Elemente mindestens 48 Stunden von allen Seiten klimatisiert werden.

Auf rebado Wandsystem Platten dürfen keine Gegenstände gelegt werden, da diese zu Beschädigungen führen könnten.

Zum Schutz bei Transport und Lagerung sind die rebado wall Platten mit einer umweltverträglichen Polyethylen-Folie kaschiert. Der Oberflächenschutz wird erst nach der endgültigen Montage entfernt.

rebado PERLUNO und rebado ASPERO eignen sich für vertikale Anwendungen im Innenbereich und im Badbereich. Spezielle Anwendungsfälle über die oben beschriebenen abgesicherten Eigenschaften hinaus müssen eigenständig bzgl. jeweiliger Anwendung durch den Verarbeiter / Kunden geprüft werden bzw. beim Hersteller abgefragt und ggf. freigeprüft werden. rebado floor eignet sich als Bodenbelag für beinahe alle Bereiche.

Für die flächige Befestigung von rebado PERLUNO und rebado ASPERO empfiehlt sich die Verklebung mit Polymer-Hybridkleber (Sikaflex AT Connection). Hierzu müssen die zu verklebenden Untergründe eben, sauber und fettfrei sein und die Hinweise des Klebstoffherstellers müssen beachtet werden. Der Kleber sollte vollflächig mit einer Zahnpachtel aufgetragen werden.

Wir empfehlen ausdrücklich den Dichtschlamm Lastogum der Fa. PCI. Alle andere Dichtschlämme müssen auf Klebetauglichkeit geprüft werden!

Entsprechend der Einbausituation müssen bei rebado PERLUNO Dehnungsfugen berücksichtigt werden. rebado Bodensystem benötigt keine Dehnungsfugen.

Der Einbau des akklimatisierten Materials darf nicht bei Temperaturen < 15 °C erfolgen.

Eine Schädigung der Oberfläche können starke chemische Substanzen auslösen, wie z. B. starke Lösungsmittel, Spezialreiniger (z. B. Abflussreiniger, Industriereiniger, etc.) sowie aggressive Scheuermittel.

Beim Reinigen von rebado PERLUNO können Kratzer durch folgende Elemente erzeugt werden: Sandkörner oder ähnliches, abrasive Scheuerutensilien / Reinigungsschwämme, etc.

Zur Minimierung der statischen Aufladung ist die Behandlung mit einem antistatischen Kunststoffreiniger eine wirksame Maßnahme.

GEBRAUCHS-/PFLEGEHINWEISE FÜR ENDNUTZER



rebado PERLUNO und rebado ASPERO sind reinigungsfreundlich – Die meisten Verschmutzungen sowie Fingerabdrücke können mit Wasser und Mikrofasertuch entfernt werden. Darüber hinaus sind zur Reinigung der Oberfläche haushaltsübliche, flüssige Reiniger verwendbar.

rebado FLOOR ist ebenso leicht zu reinigen. Der Boden kann nebelfeucht aber auch nass gereinigt werden.



Starke Lösungsmittel, Spezialreiniger (z. B. Abflussreiniger, Industriereiniger) sowie aggressive Scheuermittel und stärkere chemische Substanzen können die Oberfläche schädigen.

Hartnäckige Verschmutzungen entfernen Sie mit einem weichen Schwamm, handelsüblichen Kunststoffreinigern bzw. flüssiger Reinigungsmilch (ohne Scheuermittel).

Keine abrasiven Reinigungsschwämme mit Scheuervlies (z. B. Scotch Brite, Topfchwämme, etc.) sowie Bürsten verwenden, diese können bei höherer Krafterbringung Kratzer verursachen.

Abzusehen ist von mechanischen Reinigungsverfahren wie z. B. mit Rasierklingen, Messern oder Schabern, etc. Hierbei können Kratzer entstehen und die abriebfeste Beschichtung kann beschädigt werden.



Die Materialien sind beständig gegenüber haushaltsüblichen Chemikalien und Substanzen sowie Desinfektionsmitteln, eine längere Einwirkung von aggressiven Substanzen kann Markierungen hinterlassen oder das Material schädigen. Chemikalienbeständigkeit gemäß unten stehender Tabelle. Die Prüfung auf chemische Beständigkeit weiterer Substanzen, welche nicht in dieser Tabelle aufgeführt sind, liegt in der Verantwortung des Anwenders.

Chemische Beständigkeit*	Ergebnis
5	Keine sichtbare Veränderung
4	Eben erkennbare Änderung in Glanz / Farbe
3	Leichte Veränderung in Glanz oder Farbe; die Struktur der Prüffläche ist nicht verändert
2	Starke Markierungen sichtbar; die Struktur der Prüffläche ist jedoch weitgehend unbeschädigt
1	Starke Markierungen sichtbar; die Struktur der Prüffläche ist verändert
0	Prüffläche stark verändert bzw. zerstört

* Beurteilung gem. DIN EN 12720 (07/2009)

Substanzen	Einwirkdauer		Ergebnis
	hochglanz	matt	
Essigsäure	16 h	16 h	5
Zitronensäure	16 h	16 h	5
Ammoniakwasser	16 h	16 h	5
Ethylalkohol	16 h	16 h	5
Wasser	16 h	16 h	5
Benzin	16 h	16 h	5
Aceton	16 h	10 s	5
Ethyl-Butylacetat	16 h	10 s	5
Desinfektionsmittel	16 h	16 h	5
Reinigungsmittel	16 h	16 h	5
Reinigungslösung	16 h	16 h	5

NOTIZEN

A series of 23 horizontal grey lines are arranged vertically down the page, serving as a template for taking notes. The lines are evenly spaced and extend across the width of the page.

NOTIZEN

This page features a series of 25 horizontal grey lines, evenly spaced, intended for writing notes. The lines span the width of the page and are positioned below the title 'NOTIZEN'.

Die Unterlage ist urheberrechtlich geschützt. Die dadurch begründeten Rechte, insbesondere die der Übersetzung, des Nachdruckes, der Entnahme von Abbildungen, der Funksendungen, der Wiedergabe auf fotomechanischem oder ähnlichem Wege und der Speicherung in Datenverarbeitungsanlagen, bleiben vorbehalten.

Unsere anwendungsbezogene Beratung in Wort und Schrift beruht auf langjährigen Erfahrungen sowie standardisierten Annahmen und erfolgt nach bestem Wissen. Der Einsatzzweck der rebado Produkte ist abschließend in den technischen Produktinformationen beschrieben. Die jeweils gültige Fassung ist online unter www.rebado.de einsehbar. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich im Verantwortungsbereich des jeweiligen Anwenders/Verwenders/Verarbeiters. Sollte dennoch eine Haftung in Frage kommen, richtet sich diese ausschließlich nach unseren Lieferungs- und Zahlungsbedingungen, einsehbar unter www.rebado.de/downloads/, soweit nicht mit rebado schriftlich etwas anderes vereinbart wurde. Dies gilt auch für etwaige Gewährleistungsansprüche, wobei sich die Gewährleistung auf die gleichbleibende Qualität unserer Produkte entsprechend unserer Spezifikation bezieht.

© rebado
New Ventures GmbH
Reichenberger Str. 17, 95111 Rehau
Technische Änderungen vorbehalten
DE 06.2021