

PARKETT IN FEUCHTRÄUMEN

Holen Sie sich die Natur ins
Badezimmer



BEI UNS STIMMT
DIE [BAU]CHEMIE!



MAPEI[®]



WELLNESSEINRICHTUNGEN, THERMEN & HOTELS MACHEN ES VOR: **PARKETT IN FEUCHTRÄUMEN**

Die Gründe dafür sind sehr gut nachvollziehbar. Holz sorgt für ein wohliges, warmes und angenehmes Gefühl. Vor allem dann, wenn man es direkt unter den bloßen Füßen spürt.

Was gibt es Schöneres, als nach einer warmen Dusche oder einem entspannenden Bad das herrliche Gefühl von Holz unter seinen Füßen zu spüren? Holz ist übrigens nicht nur ein Naturprodukt, es ist sogar der nachhaltigste Baustoff, den es gibt. Durch seine Vielfalt ist es garantiert, dass Sie allen Ansprüchen Ihrer Kunden gerecht werden können.

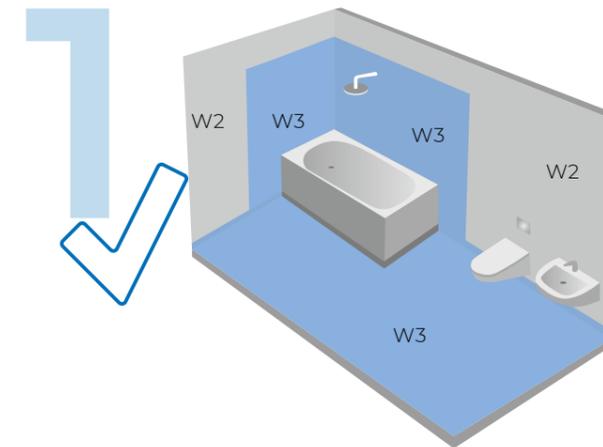
Profitieren Sie nun von über 80 Jahren Erfahrung im Baugewerbe und zeigen Sie Ihren anspruchsvollsten Kunden was der Fachmann alles kann!



PARKETT IN FEUCHTRÄUMEN

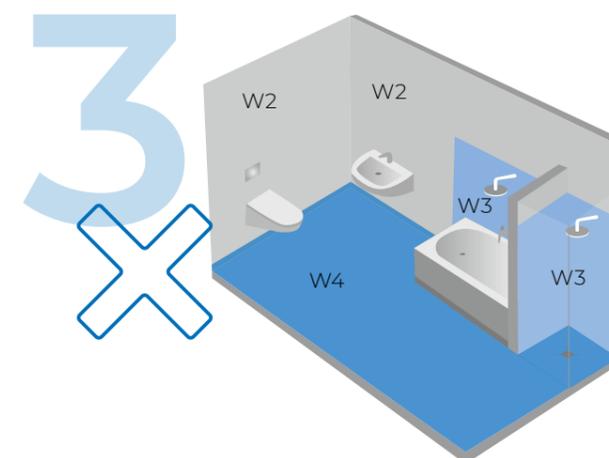
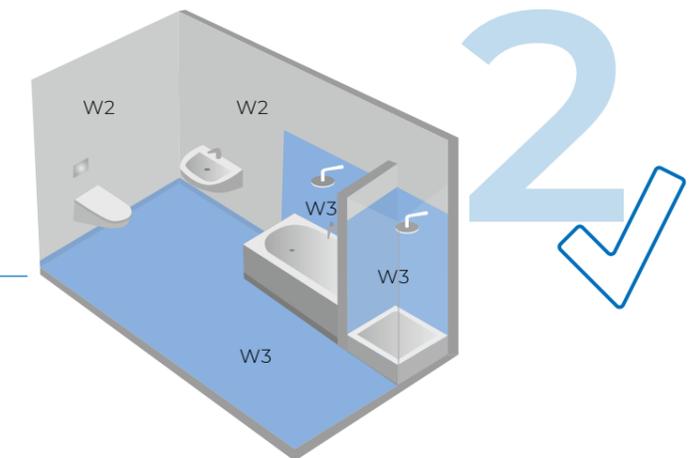
IN WELCHEN NASSBEREICHEN KANN PARKETT VERKLEBT WERDEN?

Parkett kann in allen Feuchtebeanspruchungsklassen bis W3 lt. ÖNORM B 3407 verklebt werden. W3 Bereiche sind all jene Bereiche, in denen keine direkte Wasserbeaufschlagung stattfindet bzw. Feuchträume in denen die Duschtassenoberkante mindestens 2 cm über der Fußbodenoberkante liegt. Sollte sich in einem Badezimmer ein Bodenablauf befinden, so ist der gesamte Boden als W4 Bereich zu werten.



Bad mit Badewanne mit Duschköglichkeit

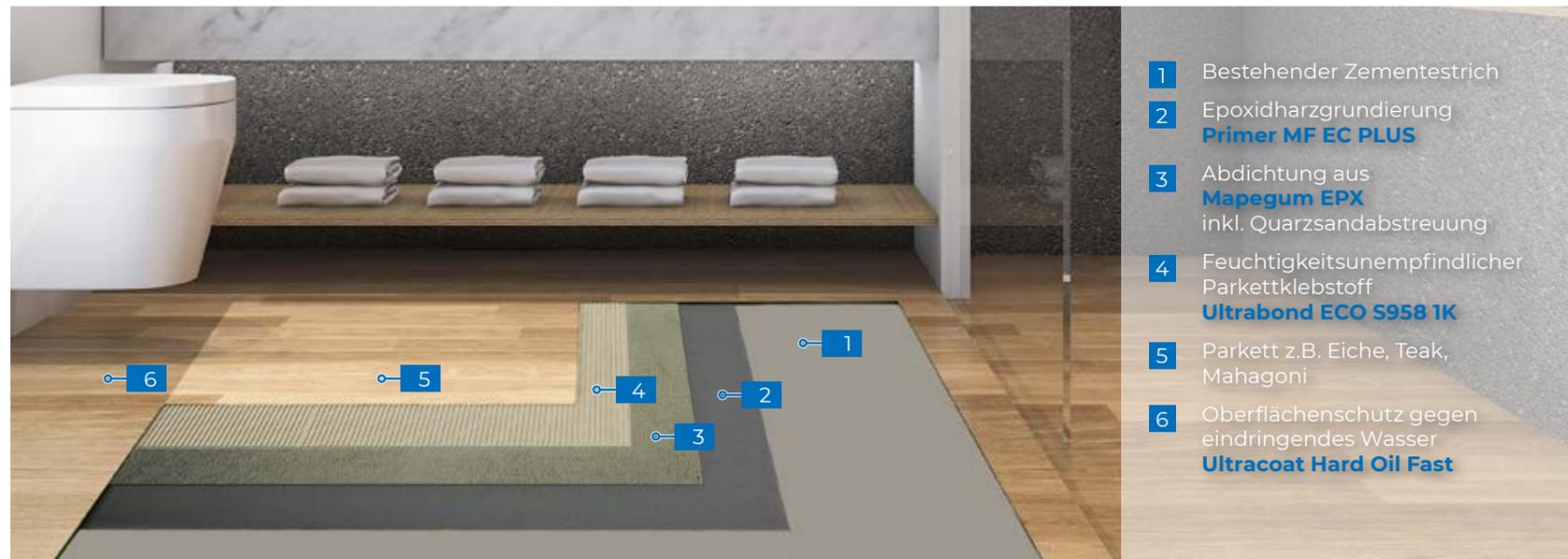
Bad mit Badewanne mit Duschköglichkeit
und Dusche mit Duschtasse



Bad mit Badewanne mit Duschköglichkeit
und niveaugleicher Dusche ohne Duschtasse
**Achtung: Hier ist keine Verklebung von
Parkett möglich!**

Bei den Aufbauten 1 und 2 ist eine Verlegung von Parkett möglich. Durch den Bodenablauf ist der Boden beim Aufbau 3 als W4 Bereich zu werten. Hier ist eine Verlegung von Parkett nicht möglich.

PARKETT IN FEUCHTRÄUMEN



- 1 Bestehender Zementestrich
- 2 Epoxidharzgrundierung **Primer MF EC PLUS**
- 3 Abdichtung aus **Mapegum EPX** inkl. Quarzsandabstreuerung
- 4 Feuchtigkeitsunempfindlicher Parkettklebstoff **Ultrabond ECO S958 1K**
- 5 Parkett z.B. Eiche, Teak, Mahagoni
- 6 Oberflächenschutz gegen eindringendes Wasser **Ultracoat Hard Oil Fast**

Worauf ist bei der Abdichtung zu achten?

Es ist eine Verbundabdichtung (entsprechend ÖNORM B 3407) einzubauen, welche für die Aufnahme von Parkett (Oberflächenzugfestigkeit von mindestens 1 N/mm²) geeignet ist. Dies ist bereits im Vorfeld in einem Koordinationsgespräch mit dem Architekt, Planer oder Fliesenleger festzulegen.

Worauf ist bei der Verklebung zu achten?

Bei Bodenbelagsarbeiten in Räumen die der Feuchtebeanspruchungskategorie W3 gemäß ÖNORM B 3692 ausgesetzt sind, müssen feuchtigkeitsunempfindliche Klebstoffe eingesetzt werden. Es ist sicherzustellen, dass eine ausreichende Klebstoffbenetzung des Parketts gegeben ist.

Worauf sollte man bei der Wahl des Parketts achten?

Verwenden Sie Holzarten mit einer langen Feuchtewechselzeit, wie zum Beispiel Eiche. Ebenfalls sehr gut eignen sich Teak, Merbau oder Mahagoni. Vermeiden Sie Mehrschichtparkettböden mit HDF-Unterlage sowie klein-dimensioniertes Parkett wie zum Beispiel Mosaikparkett, da dieses vermehrt zu Fugenbildung neigt. Optimal für eine Verlegung in Feuchträumen sind hochwertige Zweischicht-Parkettböden. Auch Massivparkett und Stabparkett mit der richtigen Oberflächenbehandlung eignen sich hervorragend. Bei großformatigen massiven Dielen halten Sie bitte Rücksprache mit dem Hersteller. Es ist generell zu beachten, dass das Parkett

vom Hersteller für die Verklebung in Feuchträumen freigegeben sein muss.

Worauf sollte man bei der Wahl der Oberflächenbehandlung achten?

Es sollten geölte Oberflächen bevorzugt werden. Durch die Ölbehandlung wird das Eindringen des Wassers in das Holz verhindert. Bei versiegelten Oberflächen kann es zu Beschädigungen in der Lackschicht kommen, die in weiterer Folge von Wasser unterwandert werden kann. Bei geölte Oberflächen sind solche Beschädigungen deutlich leichter auszubessern.

Worauf ist beim täglichen Gebrauch zu achten?

Holz unterliegt einem natürlichen Quell- und Schwindverhalten. Holzfußböden sind lt. ÖNORM B 5236 mit den Regelwerten von 20°C Raumtemperatur und 50% relativer Luftfeuchtigkeit zu bemessen.* Weisen Sie Ihren Kunden darauf hin, dieses Raumklima so konstant wie möglich zu halten und das Liegenbleiben von Spritzwasser über einen längeren Zeitraum zu vermeiden.

*Sollte der Parkethersteller abweichende Angaben zu den raumklimatischen Bedingungen haben, so sind diese einzuhalten.



DER AUFBAU

Bringen Sie Dichtbänder, Dichtecken und Dichtmanschetten zur Abdichtung von Bodenabläufen, Anschluss- und Bewegungsfugen an.

Anschließend wird der bestehende Zementestrich mit dem zweikomponentigen, flexiblen und chemikalienbeständigen Abdichtungssystem auf Epoxidharzbasis, **Mapegum EPX**, in zwei Arbeitsgängen abgedichtet. Dabei ist eine Gesamt-Trockenschichtdicke von mindestens 1 mm (1,6 kg/m²) erforderlich. Die zweite Schicht ist im frischen Zustand mit Quarzsand 0,7–1,2 im Überschuss abzustreuen. Bei saugenden Estrichen verwenden Sie im Vorfeld die Grundierung **Primer MF EC Plus** um ein gleichmäßiges Saugverhalten des Untergrundes herzustellen. An senkrechten Stellen bzw. in Wandbereichen verwenden Sie die standfeste Version **Mapegum EPX-T**.

Nach der Trocknung wird der überschüssige Quarzsand entfernt und das Parkett mit dem wasserunempfindlichen, lösemittelfreien und einkomponentigen Parkettklebstoff **Ultrabond ECO S958 1K** vollflächig verklebt.

Abschließend ölen Sie das Parkett mit dem aus pflanzlichen Rohstoffen bestehenden Parkett Öl **Ultracoat Hard Oil Fast**, welches Sie sowohl ein- als auch zweikomponentig verwenden können. Sollte sich Ihr Kunde für ein Parkett mit einer vorgefertigten Oberfläche entschieden haben, befolgen Sie nach der Verklebung die Herstellerangaben zur Erstpflege.

Übergeben Sie Ihrem Kunden die entsprechende Reinigungs- und Pflegeanleitung und weisen Sie gesondert auf die Einhaltung der raumklimatischen Bedingungen hin.

DIE MAPEI PRODUKTREIHE

Zur Abdichtung von Bodenabläufen, Anschluss- und Bewegungsfugen verwenden Sie **Mapeband Easy**, bestehend aus Dichtband, Innen- und Außenecken sowie die Dichtmanschetten **Mapeguard PC**.

Mapegum EPX ist ein zweikomponentiges, rissüberbrückendes und chemikalienbeständiges Abdichtungssystem auf Reaktionsharzbasis, zur Anwendung auf Boden- und an Wandflächen.

Für die Anwendung an senkrechten oder geeigneten Flächen verwenden Sie die standfeste Einstellung **Mapegum EPX-T**.

Primer MF EC Plus ist eine wasser- und lösemittelfreie, zweikomponentige, niedrigviskose und sehr emissionsarme (Ecodecode EC1 Plus) Epoxidharzgrundierung mit sehr gutem Eindringvermögen in den Untergrund.

Ultrabond ECO S958 1K ist ein einkomponentiger, sehr emissionsarmer, hart-elastischer, lösemittelfreier (nach TRGS 610), sillierter Polymerklebstoff, der sich für die vollflächige Verklebung von allen Arten und Formaten von Parkett bestens eignet.

Ultracoat Hard Oil Fast ist ein Parkett-Öl aus pflanzlichen Rohstoffen zur Oberflächenbehandlung von Holzfußböden. Das Produkt eignet sich zur Behandlung verschiedener Holzarten. Die transparente Version verleiht dem Holz ein natürliches, warmes Aussehen, während die farbigen Versionen eine Vielzahl an Anforderungen bei der Innenraumgestaltung erfüllen.

- MAPEI Austria GmbH** sorgt mit den Produktionsstandorten in Nußdorf ob der Traisen und Langenwang sowie zahlreichen Außenlagern in ganz Österreich für eine flächendeckende Versorgung mit qualitätsgeprüften Baustoffen und 5.500 bauchemischen Produkten. Dadurch zeichnet sich MAPEI als verlässlicher Partner für die Zukunft aus.
- Verlegesysteme für Fliesen- & Naturstein
 - Verlegesysteme von elastischen & textilen Belägen
 - Verlegesysteme für Holzfußböden
 - Systeme zur Betoninstandsetzung & zum Bautenschutz
 - Abdichtungssysteme
 - Estriche, Zement- und Kunstharzbodenbeschichtungen
 - Systeme zur Althausanierung, Oberflächenschutz & WDVS
 - Betonzusatzmittel & Zementmahlhilfen
 - Tunnelbau

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

BEI UNS STIMMT
DIE [BAU]CHEMIE!

