

DÖŞEME TALİMATLARI

EASYLOC KİLİTLEME SİSTEMLİ CERAMİN ESASLI ZEMİN
KAPLAMALARI İÇİN DÖŞEME TALİMATLARI

TR / REV. 6.1 / 05.25

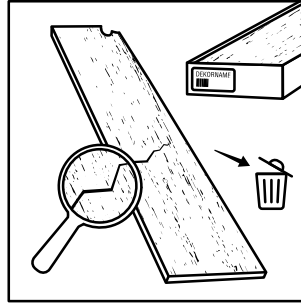
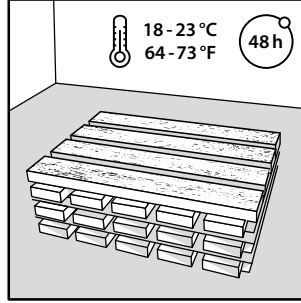
1. HAZIRLAMA / DEPOLAMA

Sıcaklık şartlandırması:

Sıcaklık şartlandırması için döşeme işlemine başlamadan önce zemin kaplamasını oda sıcaklığında en az 48 saat bekletin (min. 18°C). Bu süre zarfında zemin kaplamalarını ambalajlarından çıkarmayın ve her bir paketi birbirine dik olarak istifleyin.

Ürünlerin kontrolü:

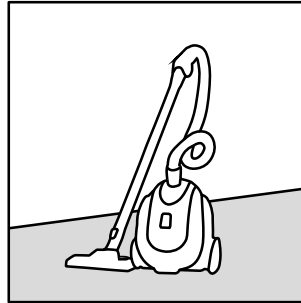
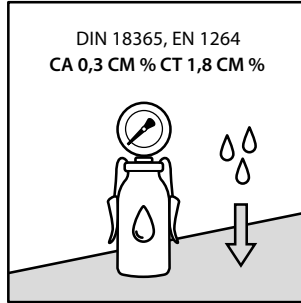
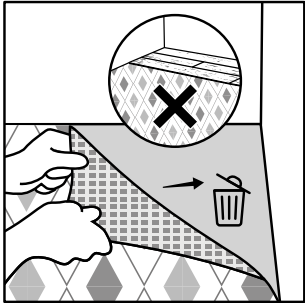
Döşeme işlemine başlamadan önce lütfen ürünleri hasar ve bariz kusurlar açısından kontrol edin. Döşeme işlemi öncesinde hasarlı olan zemin kaplamaları döşenmemelidir. Olası kusurların gözden kaçmaması için zemin kaplamasının döşeme işleminin gün ışığında veya iyi aydınlatılmış bir ortamda yapılması tavsiye edilir. Görünür kusurları olmasına rağmen döşenen kaplamalar daha sonra ortaya çıkan bir şikayet durumunda iade edilemez.



2. ALT ZEMİN KOŞULLARI

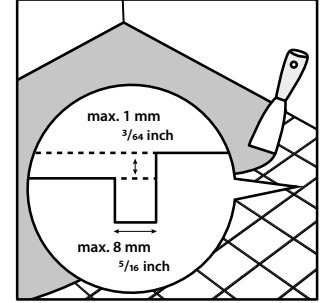
Halı, keçe veya PVC zemin döşemesi gibi mevcut eski kaplamaların tamamen kaldırılması gerekir. Alt zemin sağlam, temiz, düz ve kuru olmalıdır (DIN 18365, DIN 18202'ye göre döşeme işlemine hazır).

Alt zeminlerin nem içeriği kontrol edilmeli ve çimentolu şaplarda %1,8 CM, anhidrit şaplarda veya anhidrit akıcı şaplarda %0,3 CM'yi geçmemelidir.



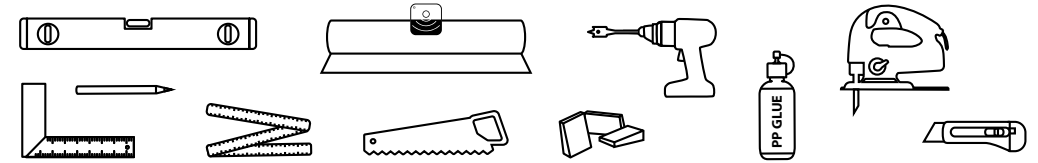
Alt zeminin düzgünlüğü özellikle önemlidir. Aşağıdaki durumlarda tesviye gereklidir:

- 2 mm/m'den fazla yükseklik farkları
- Bitişik yüzeyler arasındaki yükseklik farkları
- Fayanslı alt zeminler için 1 mm'den fazla tekil elemanlar (fayans kenarları) arasındaki yükseklik farkları ve 8 mm'yi aşan derz genişlikleri.



Ahşap veya ahşap bazlı malzemelerden yapılmış alt zeminler için alt zeminin düz, titreşimsiz, kuru, küf ve böceklerden arınmış ve yeteri kadar havalandırılmış olduğundan emin olun. Nem içeriği %10'u geçmemelidir. Mükemmel bir alt zemin hazırlamak için gerekirse uygun bir tesviye bileşiği uygulayın. Toprak zemine bitişik alt zeminler için kurulum yerinde yeteri kadar su yalıtımı sağlanmalıdır.

3. DÖŞEME MALZEMELERİ VE ALETLERİ



- Maks. 1,5 mm yüksekliğinde ve min. CS değeri 400 kPa, min. CC değeri 35 kPa olan darbe sesi atlılığı
- Oda geçişlerinde zemin/geçiş profilleri (gerekliyse), bitiş profilleri
- Şeritmetre/mezura
- Kurşun kalem
- Gönye
- Ayarlı gönye
- Maket bıçağı
- Testere
- Aralayıcı takozlar (10 mm)
- Su terazisi
- Seviye latası
- opsiyonel: Matkap ve matkap ucu, gönye testeresi, demir testeresi, tilki kuyruğu testere

4. ALTLIK/DARBE SESİ YALITIMI

Altlık, zemin kaplamasının kullanım ömrünün yanı sıra özellikle ses iletimi ve ısı iletkenliği gibi zemin kaplamasının önemli özelliklerini etkiler. Alt tabakanın kalınlığı 1,5 mm'yi geçmemelidir. En az 400 kPa (= 40 t/m²) basınç dayanımına (CS değeri) sahip MMFA'nın [Çok katmanlı modüler zemin kaplamaları birliği (Multilayer Modular Flooring Association)] sıkı şartlarına uyulmasını tavsiye ederiz. Bunun yanı sıra altlık 35 kPa CC değerine sahip olmalıdır. NeoLay altlığını kullanmanızı öneririz.

DİKKAT! Entegre darbe sesi altlığı olan ürünlerde ilave altlık kullanılamaz

5. YERDEN ISITMALI

ZEMİNLERDE DÖŞEME

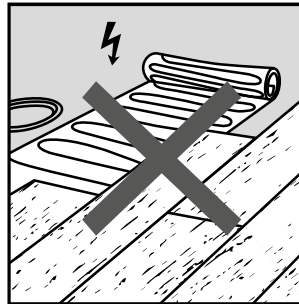
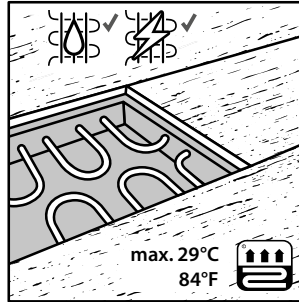
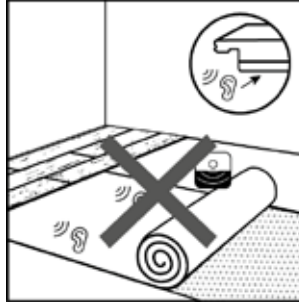
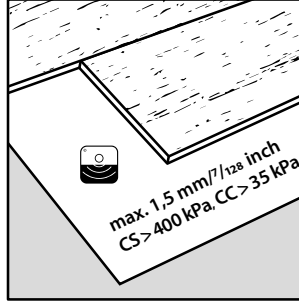
Zemin kaplaması, şapın içine güvenli bir şekilde gömülmesi ve yüzey sıcaklığının 29°C'yi aşmaması şartıyla yerden ısıtılmalı zeminlerde (sıcak su ve elektrik) sorunsuz bir şekilde kullanılabilir. Şap üzerine gevşek bir şekilde yerleştirilen/takılan ısıtma folyoları ile birlikte kullanılmasına izin verilmez.

Yerden ısıtılmalı sistemlerdeki döşeme işlemlerinde zemin kaplamasının toplam ısıl direnci ve darbe sesi yalıtımı 0,15 m²K/W R değerini aşmamalıdır.

Kullanılan darbe sesi yalıtım altlığı, ısıtılmış alt zemin üzerinde kullanıma uygun olmalıdır.

Isıtma uzmanı, döşeme işleminden önce uygun işlevsel ve hazır ısıtma işlemini gerçekleştirmeli ve belgelemelidir (daha ayrıntılı bilgi için: www.flaechenheizung.de adresinde "Isıtılmalı zemin yapılarında arayüz koordinasyonu" bölümüne bakınız).

Yerden soğutmalı sistemlerde R değeri (ısıl direnç) 0,10 m²K/W'den az olmalı ve uygun kontrol/otomatik kapanma mekanizmaları ile yoğunlaşma suyu oluşumu engellenmelidir



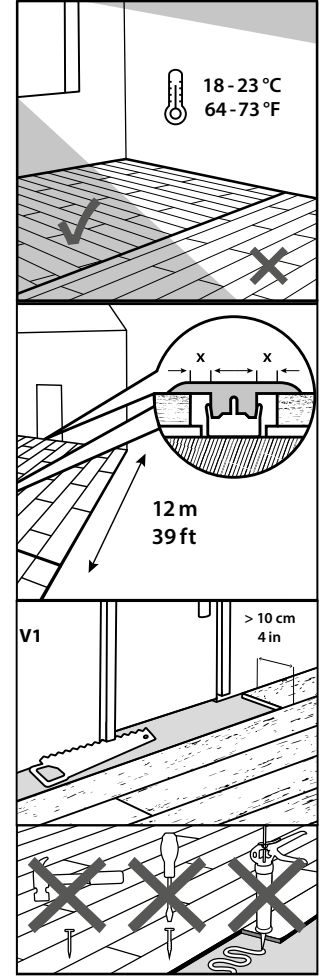
6. DÖŞEME İŞLEMİ

Zemin kaplaması, konut koşullarında kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Zemin kaplaması genellikle ana ışık kaynağına paralel olarak döşenir. Diğer odalara ve tüm sabit inşaat bileşenlerine geçişlerde 10 mm'lik genişleme derzleri muhafaza edilmelidir.

12 metreyi aşan döşeme koşullarında ilave genişleme derzleri sağlanmalıdır. Aşağıdaki yerlerde 10 mm'lik ilave genişleme derzleri sağlanmalıdır:

- Tüm yükselen bileşenlerde
- Kurulum yeri sınırlarında
- Mutfak modülleri, şömineler, ocaklar ve kapı eşikleri gibi sabit cisimlerin çevresinde
- Farklı odalar arasında
- İki farklı zemin kaplaması arasındaki geçişlerde
- Karmaşık zemin planlarına sahip odalarda.

DİKKAT! Yüzer zemin kaplamaları hiçbir zaman alt zemine sıkı bir şekilde yapıştırılmamalıdır!

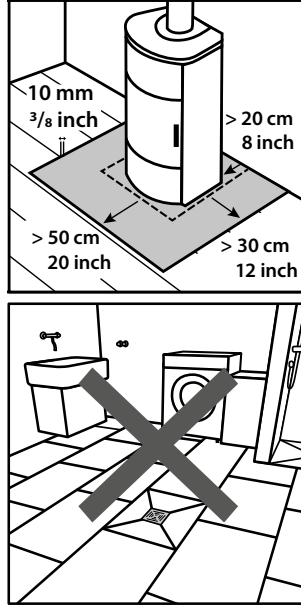


Sobaların etrafındaki zemin kaplaması düşen köz parçacıklarından korunması gerekir. Bunun için yanma odasının önünden 50 cm, yanlarından ise 30 cm mesafe bırakılmalıdır. Bu alan, bir genişleme derzi (10 mm) aracılığıyla zemin alanının geri kalanından ayrılmalıdır (sobaların altındaki zemin yapısına ilişkin ipucuna bakın)..

Islak odalarda döşeme:

Su geçirmez tasarımı sayesinde bu zemin kaplaması nemli odalarda kullanıma uygundur. Ancak, birleşim yerlerinde sızıntılar meydana gelebilir. Bu nedenle her durumda alt zeminin ıslak odalar için uygun ve nem girişine karşı yalıtılmış olduğundan emin olunmalıdır. Genleşme derzleri yuvarlak PE fitil ile doldurulur ve zeminin hareket kabiliyetini korumak için üstüne silikon derz uygulanır.

Tasarım zemini normal konut sıcaklıklarında kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Dış mekanlar ve bahçe evleri ile duş kabinleri, giderli ıslak odalar ve saunalarda kullanıma uygun değildir.



7. ADIM ADIM DÖŞEME

İPUÇU! Döşeme işlemine odada kapının bulunduğu taraftan başlayın. Bu sayede son sıranın döşemesi boş bir duvarda bitecektir.

Döşeme işlemine başlamadan önce oda temizlenmeli ve oda genişliği ölçülmelidir. İlk ve son sıradaki elemanların minimum genişliği en az 10 cm olmalıdır. Kesmek gerekiyorsa ilk sıranın elemanlarını dil tarafında ve son sıranın elemanlarını oluk tarafında kesin.

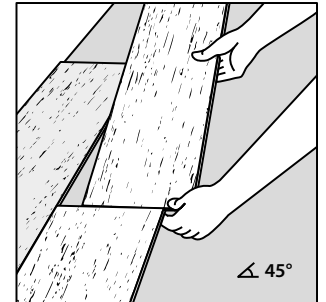
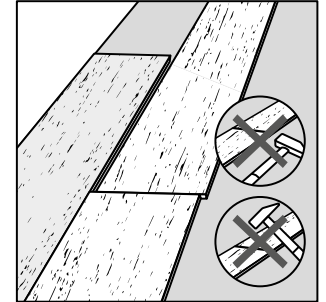
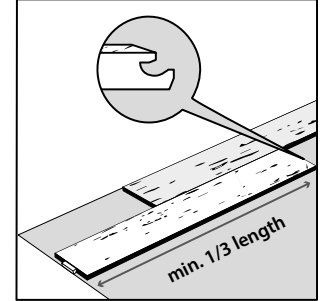
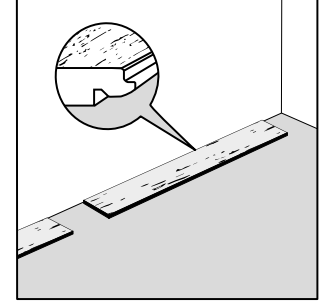
Döşeme işlemi için çekiç gerekli değildir. Bağlantılara onarılamaz şekilde zarar verebileceğinden parçalara asla çekiçle vurmayın!

İlk olarak, birinci elemanın döşemesinden önce darbe sesi yalıtım altlığını döşeyin. Tek tek sayfaların birbiriyle aynı hizada olduğundan ancak üst üste gelmediğinden emin olun.

İlk sıranın döşemesi:

İlk elemanı yerleştirirken dil tarafı duvara bakmalıdır. 10 mm'lik genişleme derzine dikkat edin. Döşeme işlemi her zaman soldan sağa doğru ilerler. İlk elemanı uygun şekilde hizalayın.

Şimdi, ikinci elemanın baş tarafının dilini yakl. 30°'lik bir açıyla birinci elemanın oluğuna yerleştirin. Dilin tüm uzunluğu boyunca ilk elemanın oluğuna yerleştirildiğinden emin olun. İkinci elemanı indirerek iki elemanı kilitleyin.



Her son kaplamanın gerekli uzunluğunu arka arkaya işaretleyin. Bir gön-
ye kullanın veya duvar tam olarak dik değilse bir ayarlı gön-ye kullanın.
Ardından, dekoratif taraftaki işaret boyunca elemana maket bıçağıyla iki
ila üç kez çizik atın. Elemanı düz bir kenar (masa kenarı gibi) üzerinden
kırmak ve iki parçayı ortaya çıkan çentik çizgisinden (dekoratif taraf yukarı
bakacak şekilde) birbirinden ayırın.

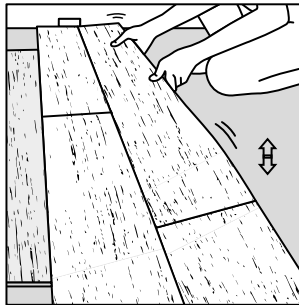
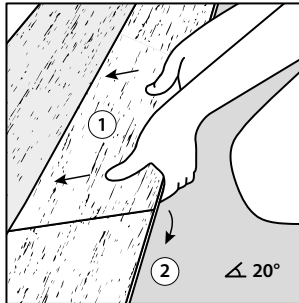
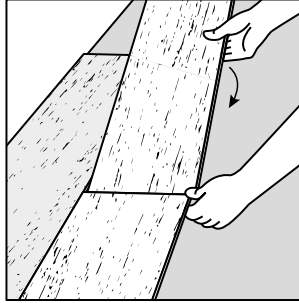
Kesilen elemanı yukarıda açıklandığı gibi ilgili sıraya yerleştirin.

İkinci sıranın ve sonraki sıraların döşenmesi:

Yerleştirme işlemi her zaman bir sonraki sırayı önceki sıraya göre kaydı-
rarak yapılmalıdır. Mesafe, bir elemanın uzunluğunun en az 1/3'ü kadar,
kaplamalar için yakl. 40 cm ve fayanslar için yakl. 20 cm olmalıdır. Yeni
sıranın ilk elemanını yakl. 30°'lik bir açıyla önceden döşenen ön sıranın
uzunluğuna oluğuna yerleştirin ve indirin. Ardından, döşenen zemin
elemanını serbest köşesinden (sağ eleman baş tarafı) sol elinizle kaldırın,
böylece uzunluğuna yönde hafifçe
“bükülecektir” (burulacaktır).

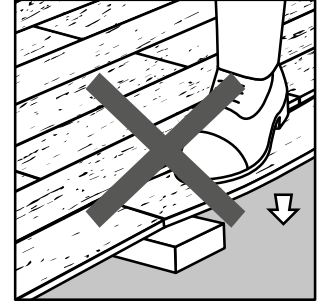
Bir sonraki elemanı, ilk sıradaki gibi uzunluğuna kenarla aynı hizada
olmayacak; ancak, halihazırda döşenen zemin elemanından baş tarafı
uzunluğunun yakl. 1/4'ü kadar bir boşluk kalacak şekilde yerleştirin. Sol
elinizi hafifçe yükseltmiş elemanın altında tutun.

Yeni yerleştirilen zemin elemanını, baş eklemeni başparmağınızla yönlen-
dirip iterek, ilk sıranın alt oluk yanına yerleştirinceye kadar, döşenmiş
olan ön sıraya doğru hafif eğimli bir konumda kaydırın. Şimdi ikinci sıra-
nın her iki elemanını da hafifçe eğin ve son yerleştirilen paneli tamamen
birinci sıranın oluğuna yerleştirin. Kollarınızı vücudunuza yakın tutmaya
çalışın, aksi takdirde eleman kolayca eğilebilir. Daha sonra elemanı indiri-
p kilitlemeniz yeterli olacaktır.

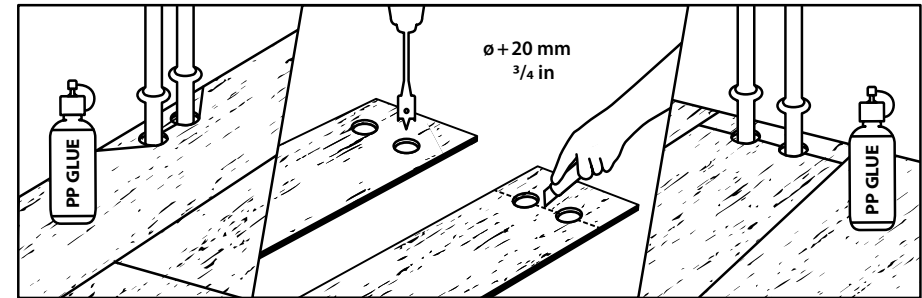
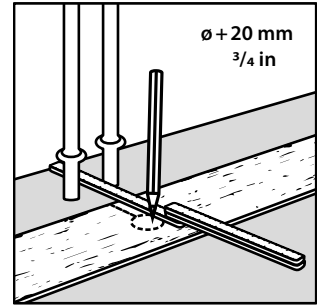


Gerekirse tüm sıranın uzunluğuna kenarını yavaşça yukarı aşağı
hareket ettirerek (eğim hareketi) alçaltmak faydalı olabilir. Sıranın son
elemanını yukarıda anlatıldığı gibi kesin ve sıraların içine yerleştirin.
Sonraki tüm sıralar bu şekilde döşenebilir.

Aralayıcı takozları yardımıyla 10 mm'lik genişleme derzi mesafesine
rahatlıkla uyabilirsiniz. Elemanların boşlukta kalmasından kaçının; aksi
takdirde hasar görebilirler.

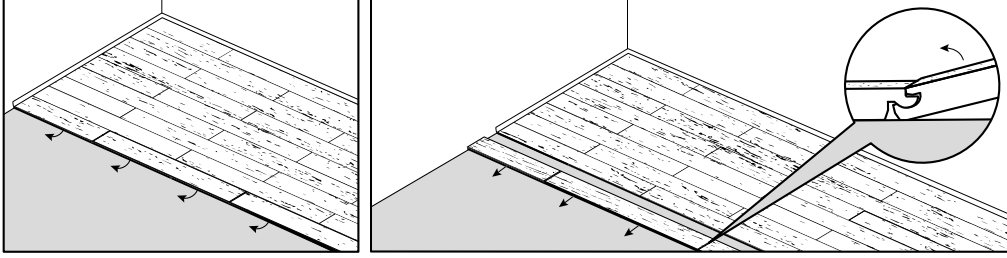


DİKKAT! Boruların ve kurulum yerinden yukarıya doğru uzanan tüm ci-
simlerin çevresinde 10 mm'lik genişleme derzi muhafaza edilmelidir. Boru
hatlarının çevresine döşemeleri takarken, boru çapından yakl. 20 mm
daha büyük delikler açın. Daha sonra deliklerin ortasını kesin ve parçaları
yeniden birleştirmek için PP'ye uygun bir yapıştırıcı kullanın.



Elemanların sökülmesi:

Zemin döşemesini sökmeden önce ilk olarak sıranın tamamını uzun kenardaki derz bağlantısından yukarı kaldırın. Bundan sonra baş bağlantı noktalarına yakl. 30° açı vererek elemanları tek tek sökün. Baş bağlantı noktalarını bu esnada kaldırmayın! Bu onarılamaz hasarlara yol açar. Yalnızca doğru ve hasarsız sökme işlemi zeminin yeniden döşenebilir durumda kalmasını sağlar.

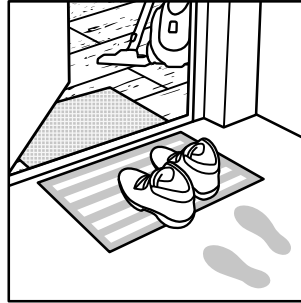
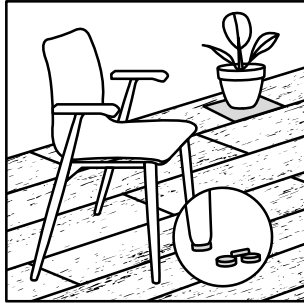
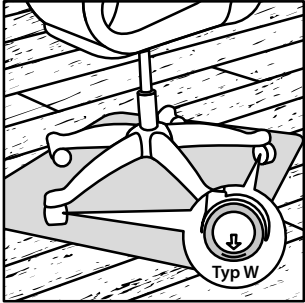


8. GENEL BİLGİLER

Ürün değerinin korunması:

Sandalye, masa ve mobilya ayakları altında keçe kaydırıcılar kullanarak, uygun kir tutucu ve yürüme bölgelerini (tekstil paspas vb.) kullanarak ve uygun ofis koltuğu altlıkları kullanarak zemininizin ömrünü uzatabilir ve çizilmeleri önleyebilirsiniz. Her zaman W tipi sandalye tekerleklerini kullanın. Diğer malzemelerle etkileşimler (örn. paspas veya halıların altında renk değişikliği) mümkündür ve şikayet sebebi oluşturmayacaktır. Bu nedenle paspas ve halılarınıuyumluluğunu mümkün olduğunca önceden kontrol edin.

Nemli sakı veya benzeri şeyleri doğrudan zemine koymayın; daima uygun altlıklar kullanın.



Temizlik:

Zemin kaplaması döşemeye hazır ve yüzeyi yalıtılmış olarak teslim edilir. Bu nedenle zemin asla zımparalanmamalı veya vernik veya solventlerle işlem görmemelidir.

Aşındırıcı veya film oluşturu maddeler içeren temizlik maddeleri kullanmayın. Zemini yalnızca az miktarda nötr sabun eklenmiş temiz suyla temizlemek en iyisidir. İnatçı lekeler, seyreltilmemiş PU temizleyici ve bir bez veya çizmeyen bir ped ile birlikte çıkarılabilir.

Lütfen www.classengroup.com/de/startseite/downloads/ adresindeki temizlik ve bakım önerilerindeki talimatları dikkate alın.

Bertaraf:

Özel: normal evsel/hacimli atıklar yoluyla

Ticari: Atık kod no: AVV 17 02 03



9. GARANTİ

Garanti koşullarından faydalanabilmek için lütfen bu kurulum talimatlarının bir kopyasını zemin kaplamanızın satın alma makbuzuyla birlikte saklayın. Ayrıca, ön taraftaki paket etiketinin veya arka tarafa basılmış üretim kodunun kayıt altına almanız da faydalı olacaktır. Bu sayede üretim verileri ihtiyaç halinde daha sonra elde edilebilir.

Garanti şartları için lütfen

www.classengroup.com/de/startseite/downloads/ adresindeki web sitemizi ziyaret edin.

SORUMLULUK REDDİ

Bu işleme talimatı, en iyi bilgi birikimimiz ve özenle hazırlanmıştır. Bilgiler, pratik deneyimlerimize ve kendi test sonuçlarımıza dayanmakta olup, yayımlandığı tarihteki güncel bilgi seviyemizi yansıtmaktadır. Yalnızca bilgilendirme amacıyla sunulmuş olup, ürün özellikleri veya belirli amaçlara uygunluk konusunda herhangi bir garanti içermemektedir. Baskı hataları, standart hataları ve yanlışlıklar nedeniyle herhangi bir sorumluluk kabul edilemez. Ayrıca, ürettiğimiz ürünlerin sürekli geliştirilmesinden ve ilgili standartlar ile yasal düzenlemelerdeki değişikliklerden dolayı her zaman teknik değişiklikler ortaya çıkabilir. Bununla birlikte, sayısız kullanım alanı (tümüyle temsil edilmesi mümkün olmayan) ve kontrolümüz dışında olan depolama, işleme ve şantiye koşulları nedeniyle bireysel durumlarda işleme sonucunu garanti edemeyiz.

Bu baskının yayımlanmasıyla birlikte, önceki tüm baskılar geçerliliğini yitirir. Lütfen kullanmadan önce güncellemeler için www.classengroup.com adresinden web sitemizi kontrol etmeyi unutmayın.

Ürün veya uygulama ile ilgili sorularınız için lütfen teknik müşteri hizmetlerimizle aşağıdaki hattımız üzerinden iletişime geçin: **0800 1133313**

Farklı marka yapıştırıcıların uygunluğu hakkında sorularınız varsa lütfen ilgili yapıştırıcı üreticisinin müşteri hizmetleri ile iletişime geçin.



CLASSEN Holz Kontor GmbH
Werner-von-Siemens- Str. 18–20
DE 56759 Kaisersesch
www.classengroup.com
info@classen.de

Sınai mülkiyet
hakları

