

DIN EN 17418



ICS 83.180

**Zwei-Komponenten-Epoxid- und  
Zwei-Komponenten-Polyurethan-Klebstoffe zur Reparatur von  
beschädigten Holzbauteilen auf der Baustelle –  
Prüfung, Anforderungen und Nachweis der Reparatur-Festigkeit;  
Deutsche Fassung EN 17418:2021**

Two-component epoxy and polyurethane adhesives for on-site repair of cracked timber structures –

Testing, requirements and repair strength verification;

German version EN 17418:2021

Adhésifs bicomposants polyuréthanes et époxydiques pour la réparation sur site de structures en bois fissurées –

Essais, exigences et vérification de la résistance des réparations;

Version allemande EN 17418:2021

Gesamtumfang 35 Seiten

## **Nationales Vorwort**

Dieses Dokument (EN 17418:2021) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 193 „Klebstoffe“ erarbeitet, dessen Sekretariat von UNE (Spanien) gehalten wird.

Das zuständige nationale Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 042-04-05 AA „Spiegelausschuss zu CEN/TC 193/SC 1 Holzklebung“ im DIN-Normenausschuss Holzwirtschaft und Möbel (NHM).

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN ([www.din.de](http://www.din.de)) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

Deutsche Fassung

Zwei-Komponenten-Epoxid- und  
Zwei-Komponenten-Polyurethan-Klebstoffe zur Reparatur  
von beschädigten Holzbauteilen auf der Baustelle —  
Prüfung, Anforderungen und Nachweis der Reparatur-Festigkeit

Two-component epoxy and polyurethane adhesives  
for on-site repair of cracked timber structures —  
Testing, requirements and repair strength verification

Adhésifs bicomposants polyuréthanes et  
époxydiques pour la réparation sur site  
de structures en bois fissurées —  
Essais, exigences et vérification de la résistance  
des réparations

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 8. Februar 2021 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim CEN-CENELEC-Management-Zentrum oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, der Republik Nordmazedonien, Rumänien, Schweden, der Schweiz, Serbien, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, der Türkei, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG  
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION  
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION