

CRYST KLEBSTOFF HD®

Artikel-Nr.: 07000

HOCHLEISTUNGS KLEBSTOFF UND DICHTUNGSMITTEL

BESCHREIBUNG

CRYST KLEBSTOFF HD® ist ein einkomponentiger, hochwertiger Klebstoff und Dichtstoff, der eine Vielzahl schwerer Baumaterialien innerhalb und außerhalb von Gebäuden sofort verklebt, fixiert und abdichtet. Es ist wetter und alterungsbeständig, wasserfest, umweltfreundlich, lösungsmittelfrei, auf Wasserbasis, überlackierbar und schrumpfarm.

FUNKTIONEN UND VORTEILE

- Hervorragende Haftung ohne Grundierung auf zahlreichen porösen und nichtporösen Untergründen .
- Hochleistungsklebstoff und hohe Anfangshaftung .
- Innen- und Außenanwendung .
- Antibakteriell und antimykotisch für Sanitärartikel .
- Abdichtung von Nassbereichen und funktioniert auf nassen Oberflächen.
- Flexible Verklebung, schnelle Aushärtung, spaltüberbrückend , Schall- und Vibrationsdämpfung, korrigierbar in wenigen Minuten und feuchtigkeitsreaktive Aushärtung .

ANWENDUNGSBEREICH

- Versiegeln und Verkleben mehrerer saugfähiger und nicht saugfähiger Untergründe, einschließlich Naturstein, Keramik, Beton, Metall, Hartfaserplatten, Gipskartonplatten, Sperrholz, MDF, Holz, UPVC, Glas, Kunststoffe, lackierte Oberflächen und Spiegel usw.
- Füllen und Verbinden von Fugen zwischen Fliesen , Keramik , Porzellan und Sanitärartikeln .

MATERIALEIGENSCHAFTEN

Form:	Einfügen
Aussehen:	weiß
Dichte:	ca. 1,6 - 1,7 g/cm ³
Verarbeitungstemperatur:	+5°C bis +40°C
Klebfrei:	15–20 Min
Aushärtegeschwindigkeit:	ca. 2,5 mm/24 Std. (23°C und %50 RH)
E100-Modul:	~ 2 N/mm ²
Bruchdehnung %:	≥ % 110
Zugfestigkeit:	2,25 N/mm ²
Spaltüberbrückbarkeit:	Bis 20 mm
Volumenverlust:	< %3 (23 °C und %50 RH)

GEBRAUCHSANWEISUNG

Oberflächenvorbereitung:

Die Oberfläche, die mit CRYST KLEBSTOFF HD® in Kontakt kommt, muss sauber und frei von Staub, Fett oder Öl sein. Entfernen Sie alle Verunreinigungen, die die Haftung beeinträchtigen könnten. Vor dem Auftragen ggf. die angrenzende Fläche mit Folie oder Klebeband abkleben. Prüfen Sie, ob Farbe oder Beschichtungen fest haften, wenn nicht, entfernen Sie sie.

Anwendung:

- Setzen Sie die Kartusche in die Pistole ein und schneiden Sie die Spitze der Kartusche oberhalb des Schraubengewindes ab .
- Tragen Sie CRYST KLEBSTOFF HD® je nach Untergrund gleichmäßig und vollflächig strich- oder punktuell auf. Tragen Sie es in Wellensträngen auf, um bei großen Flächen eine höhere Anfangshaftung zu erzielen, oder in geraden Strängen für kleinere Flächen. Bei Außenanwendung vertikale Raupen auftragen.
- Lassen Sie die Pistole nach dem Auftragen los, um zu verhindern, dass der Klebstoff fließt.

Notiz:

Klebstoffe dürfen keine zusammenhängenden Flächen bilden, da für die Aushärtung des Klebstoffs Luftkontakt erforderlich ist. Beide Flächen zusammenfügen, ggf. korrigieren und gut andrücken. Achten Sie darauf, dass die Klebespuren nicht ineinander übergehen.

VERPACKUNG

CRYST KLEBSTOFF HD® ist in einer 300-ml-Kartusche erhältlich.

GRUNDLAGE DER PRODUKTDATEN

Alle in diesem Datenblatt genannten technischen Daten basieren auf Labortests. Die tatsächlich gemessenen Daten können aufgrund von Umständen, die außerhalb unserer Kontrolle liegen, variieren.

LAGERUNG UND HALTBARKEIT

CRYSTAR-Produkte müssen trocken und bei einer Temperatur zwischen (7 °C) und (35 °C) gelagert werden. Bei ordnungsgemäßer Lagerung in der ungeöffneten Originalverpackung beträgt die maximale Haltbarkeit 15 Monate. Eine Lagerung bei höheren Temperaturen verkürzt die Haltbarkeit.

TECHNISCHE DIENSTLEISTUNGEN

Für detailliertere Anweisungen, alternative Anwendungsmethoden oder Informationen zur Kompatibilität der CRYSTARM®- Behandlung mit anderen Produkten oder Technologien wenden Sie sich bitte an die technische Abteilung von CRYSTARM® oder Ihren örtlichen CRYSTARM®- Vertreter.

SICHERER UMGANG

CRYST KLEBSTOFF HD® ist im Allgemeinen völlig ungefährlich in der Handhabung, sofern bestimmte Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien beachtet werden. Die ungehärteten Materialien dürfen beispielsweise nicht mit Lebensmitteln oder Essgeschirr in Kontakt kommen und es sollten Maßnahmen getroffen werden, um zu verhindern, dass die ungehärteten Materialien mit der Haut in Kontakt kommen, da Menschen mit besonders empfindlicher Haut betroffen sein können. Treffen Sie angemessene Vorsichtsmaßnahmen, z. B. ist normalerweise das Tragen von Schutzhandschuhen erforderlich, ebenso die Verwendung von Augenschutz. Am Ende jeder Arbeitsperiode sollte die Haut durch Waschen mit Seife und warmem Wasser gründlich gereinigt werden. Der Einsatz von Lösungsmitteln ist zu vermeiden. Zum Trocknen der Haut sollte Einwegpapier und keine Stoffhandtücher verwendet werden. Eine ausreichende Belüftung des Arbeitsbereichs wird empfohlen. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt. Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.

CRYSTARM®

Drescherstraße 53,
D-71277 Rutesheim, DEUTSCHLAND
TEL +49 (0) 7152 300 330
FAX +49 (0) 7152 300 3 55
Email info@crystarm.com
www.crystarm.com

GARANTIE: Der Hersteller gewährleistet, dass die von ihm hergestellten Produkte den Rezepturvorgaben entsprechen, alle Komponenten im richtigen Verhältnis enthalten und frei von Materialfehlern sind. Sollte sich herausstellen, dass eines der Produkte fehlerhaft ist, beschränkt sich die nachfolgende Haftung gegenüber dem Hersteller nur auf den Ersatz des nachweislich fehlerhaften Produkts und übernimmt keine Haftung für andere Ansprüche oder für zufällige oder Folgeschäden, die direkt entstehen können oder indirekt mit dem besagten fehlerhaften Produkt. Der Benutzer muss die Eignung des Produkts für den vorgesehenen Verwendungszweck feststellen und übernimmt die gesamte diesbezügliche Haftung. Der Hersteller übernimmt keine Haftung, außer für die Bedingungen dieser Garantie.