

Universele Lijm

2-650x

1. Beschrijving:

De Ecotec Universele Lijm is een gebruiksklare, oplosmiddelvrije natuurhars-natuurlatex lijm in een pasteuse dispersie die onmiddellijk verwerkbaar is. Deze lijm voldoet aan de DIN normen 53269,53275 en 54324 en is geschikt voor vloerverwarming en verrijdbare (rol)stoelen.

2. Inhoud:

1 kg 2-6502
3 kg 2-6503
10 kg 2-6504

3. Verbruik:

Voor kurkparket Ca. 0.40 – 0.50 kg per m² voor voerbekleding (textiel) ca.0.375 kg per m². Lijmkam B2/B3.

4. Kleur: n.v.t.

5. Verdunningsmiddel:

Kan individueel, naar behoefte, met water verdund worden.

6. Droogtijd:

Verwerkingstijd ca. 10 minuten; belastbaar na ca.12 uur; Volledig uitgehard na 2 dagen.

7. Toepassingsmogelijkheden:

Kan gebruikt worden voor het verkleven van :
Kurk, waarbij de onderzijde niet behandeld mag zijn, en dit op zuigende ondergronden (MDF, OSB met min.dikte van 20mm) ; Linoleum op jute ; vasttapijt (ook met latex schuimrug) en andere op natuurrubber gebaseerde vloerbekleding. De ondergrond moet openporig zijn, hechting van een lijm toelaten en voldoen aan de DIN-18365 norm. Met PVC beklede kurkplaten met een gewicht dat lager is dan 480kg/m³ mag niet gekleefd worden met de Ecotec universele lijm.

8. Eigenschappen:

Hoog viscose, oplosmiddelvrije natuurhars – natuurlatex lijm die geschikt is voor vloerverwarming (maximale doorlooptemperatuur 28°C) en voor gebruik van rolstoelen. Gemakkelijk verwerkbaar. Eénzijdig aan te brengen. Vorstvrij bewaren.

9. Verwerking

9.1 Voorbereiding

De ondergrond moet vlak, droog, zuiver, vrij van barsten zijn. ondergrond moet geschikt zijn om de druk / trekkracht van verlijming te kunnen weerstaan. Loszittende delen dienen eerst terug bevestigd of verwijderd te worden. Oneffenheden eerst vakkundig niveleren.

Advies:

Bij sterk zuigende ondergronden is het aangewezen een voorbehandeling te doen waarbij de universele lijm verdund 1:1 met water wordt aangebracht. Oude anhydrite of bitumen lagen moeten verwijderd worden. Bij het plaatsen

van kurk dient deze minstens 24u op voorhand in de betreffende ruimte onder gesloten verpakking te klimatiseren.

De lucht, bodem- en materiaalt temperatuur dient minstens 15°C te bedragen. De luchtvochtigheid mag maximaal 65% bedragen. Bij temperaturen boven 20°C zal de lijm snel aantrekken. Temperaturen tussen 15 -20°C en relatieve vochtigheid van 50 – 55% zijn ideaal, ook bij later gebruik van de bewerkte ruimtes. Hou tevens rekening met de legvoorschriften van het gebruikte materiaal.

9.2 Verwerking

De Ecotec universele lijm met een lijmkam B2/B3 gelijkmatig op de ondergrond aanbrengen. Daarna het materiaal onmiddellijk in het lijmbed aandrukken. Er mag niet meer lijm worden aangebracht als er tijdens de verwerkingstijd (5 – 10min.) kan verwerkt worden. Na enkele minuten het gelegde materiaal nogmaals aandrukken. Kurk en linoleum dienen na 30-60 min. Met een bodemwals nagewalst te worden. Het is raadzaam om materiaal dat geruime tijd opgerold heeft gelegen na verlijming met enkele gewichten te verzwaren tot er voldoende hechting heeft plaatsgevonden. Lijmresten onmiddellijk met water verwijderen. Advies:

Als er zich op de lijm een latexhuid gevormd heeft, deze zorgvuldig verwijderen. Zeker niet doorroeren. Vloerverwarming mag de eerste 24u niet gebruikt worden en pas na 72u stapsgewijs terug in bedrijf worden genomen. (max. met 5°C/dag laten stijgen met maximale temperatuur van 28°C)

10. Materiaal

Lijmkam B2 / B3 . Reinigen met warm water.

11. Stockering

Koel en droog maar zeker vorstvrij.

12. Samenstelling

Natuurlatex, natuurharsester, diatomeenaarde, talkum, casseïne, anti-schuimmiddel, borax, conserveringsmiddel, water.

EUH 208/210: Bevat 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Kan een allergische reactie veroorzaken. Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

13. Gevaarklasse - Niet van toepassing

14. Veiligheidsvoorschriften

Ook niet giftige producten niet in riolering gieten en dienen voor kinderen onbereikbaar te zijn. Door het gebruik van natuurlijke grondstoffen kan men een atypische geur gewaarworden.

15 verwijderen:

Lijmresten laten indrogen en verwijderen volgens de plaatselijke voorschriften.