

# KRASO

## W-GARD D3

Ūdensizturīga koka līme



### Produkta apraksts

#### Apraksts

Vienkomponenta, uz ūdens bāzes izgatavota PVAc dispersijas koksnes līme ar aukstā ūdens izturību (atbilst D3 klasei pēc DIN EN 204/205). Sacietē, izžūstot, un pēc sacietēšanas kļūst caurspīdīga.

- Universāla koksnes līmēšanai iekštelpās un āra darbiem (ja savienojums ir aizsargāts pret tiešu lietus un ilgstošas ūdens iedarbības ietekmi)
- Ļoti laba adhēzija pret koku un koksnes šķiedrām
- Augsta stiepes izturība
- Ātra žūšana
- Caurspīdīga pēc sacietēšanas
- Var pārkrāsot

#### Pielietojums

Paredzēta ārdurvju, logu un sienu elementu izgatavošanai, kā arī citām galdniecības konstrukcijām, kur nepieciešama mitruma un aukstā ūdens izturība. Piemērota arī parketa grīdu (10–22 mm) dēlišu un spundes līmēšanai.

Līme atbilst D3 klasei pēc DIN EN 204/205:

- Savienojumi ir izturīgi pret īslaicīgu ūdens iedarbību un ilgstošu iedarbību paaugstināta relatīvā mitruma apstākļos.
- Piemērota lietošanai iekštelpās, kur var rasties augsts mitrums, piemēram, virtuvēs vai vannas istabās.
- Āra apstākļos izmantojama, ja savienojums ir aizsargāts pret tiešu lietus un ilgstošas ūdens iedarbības ietekmi.
- Nav paredzēta ilgstošam vai pastāvīgam kontaktam ar ūdeni bez papildu aizsargpārklājuma.

#### Krāsa

Caurspīdīga pēc sacietēšanas

### Tehniskā informācija

#### Saistviela

Modificēta PVAc dispersija

#### Patēriņš

Apm. 150 g/m<sup>2</sup> vienpusējai uzklāšanai

#### Viskozitāte

Apm. 15 000 mPas (25 °C)

#### Iepakojums

15 litri

#### Blīvums

1,0 kg/l

#### Sausais atlikums

Apm. 44 – 46 %

#### Atvērtā laika intervāls

5 min. (pie +20 °C)

#### Spiešanas laiks, temperatūra

5–10 min. pie +20 °C (gluda, ēvelēta koksne); +10 °C līdz +70 °C

#### Spiediens

0,1–1,0 MPa

#### Temperatūras izturība (sacietējis savienojums)

No –30 °C līdz +80 °C

#### Uzglabāšana

Uzglabājams 24 mēn., pilnīgi noslēgtos, oriģinālos iepakojumos, sausā vietā. Uzglabāšanas temperatūra +10°C ... +25°C. Sargāt no sala.

## Lietošanas instrukcija

### Virsmas sagatavošana un uzklāšanas nosacījumi

Līmējamajām virsmām jābūt tīrām un sausām. Koksnes mitruma saturs 8–12 %. Relatīvais gaisa mitrums 50–60 %. Virsmas temperatūra nedrīkst būt zemāka par +10 °C.

### Uzklāšana

Pirms lietošanas līmes trauku sakratīt. Uzklāt vienmērīgu kārtu uz vienas vai abām virsmām. Bļivācai vai sveķainai koksnei ieteicama abpusēja uzklāšana. Uzklāt ar otu, špaktellāpstiņu, līmes rullīti vai spiediena sistēmu. Pēc uzklāšanas virsmas salikt kopā un nospiegt ar skavām vai presi, nodrošinot 0,1–1,0 MPa spiedienu.

### Spiešanas laiks un temperatūra

Savienojuma nostiprināšanai nepieciešamas 5–10 minūtes pie +20 °C, ja izmanto gludu, ēvelētu koksni. Koksnei ar bļīvu šķiedru struktūru vai iekšējiem spriegumiem nepieciešams ilgāks spiešanas laiks. Spiešanas ilgumu ietekmē arī presēšanas temperatūra, koksnes porainība un mitruma saturs.

Rekomendējamā presēšanas temperatūra: +10 °C līdz +70 °C. Spiediens jā saglabā tik ilgi, līdz līmes šuve ir pietiekami stipra, lai to varētu apstrādāt.

### Žūšana

Savienojuma nostiprināšanai nepieciešamas 5–10 minūtes pie +20 °C. Pilnīga izturība tiek sasniegta pēc pilnīgas izžūšanas.

### Instrumentu tīrīšana

Instrumentus tīrīt ar ūdeni. Sacietējušu līmi notīra mehāniski.

## Vides un darba aizsardzība, atkritumu savākšana

### Utilizācija

Produkts un tā iepakojums nododams speciālo atkritumu nodošanas punktos. Neizmest kopā ar mājsaimniecības atkritumiem, nepieļaut noplūšanu kanalizācijas sistēmā, augsnē un ūdenstilpnēs.

### Darba aizsardzība

Strādājot izmantojiet individuālos aizsardzības līdzekļus. Slīpēšanas darbu laikā lietojiet aizsargbrilles un aizsargmasku pret putekļiem un nodrošiniet labu ventilāciju. Sargāt no bērniem.

### Drošības datu lapa

Produkta drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

Augstāk minētā informācija ir balstīta uz mūsu esošajām zināšanām, laboratorijas testiem, pieredzi un informāciju, kuru ražotājs ir spējis nodrošināt produkta apraksta sagatavošanas laikā. Ražotāja vadības sistēma ir sertificēta un atbilst starptautiskajiem standartiem ISO 9001 un ISO 14001. Ražotājs un izplatītājs nekontrolē produkta lietošanas apstākļus vai citus faktorus, kas var ietekmēt produkta lietošanu un uzklāšanu. Pircējs/lietotājs pats uzņemas atbildību par produkta piemērotību un lietojumu. Vēršam uzmanību, ka viss iepriekš minētais par produkta pielietojumu ir atkarīgs no virsmas pareizas sagatavošanas un apkārtējās vides. Šīs datu lapas derīguma termiņš beidzas pēc pārskatītas/jaunas PDF versijas izlaišanas.