

# Wood Seal

## Vlastnosti produktu

Akrylátový tmel pro vnitřní a vnější použití. Přetíratelný s dobrou přilnavostí a elasticitou.

- **Elastické**
- **Snadné použití**
- **Vnitřní i vnější použití**



## Použití

Používá se k utěsnění spár a trhlin ve dřevě, panelech, parapetech a podobně na většině stavebních materiálů a lakované povrchy.

Svary by měly být navrženy tak, aby pohyb svaru byl menší než +/- 10 %

## Podloží

Musí být čistý, suchý, nosný a vhodný pro povrchovou úpravu.

## Příprava podkladu

Během čištění a broušení odstraňte uvolněný podklad a barvu.

Nečistoty, mastnota a křídlové povrchy by se měly čistit přípravkem Fluren 37.

Nové nebo holé dřevo by mělo být natřeno základním nátěrem Interior Stop Primer.

Nové nebo holé vnější dřevo by mělo být natřeno základním nátěrem Wood Tex 01 Primer Oil.

Savé a porézní podklady musí být natřeny vhodným základním nátěrem.

Správně vyplňte spáru správnou šířkou/množstvím tmelu, hloubka spáry = 1/2 šířky spáry.

Úzké trhliny a spáry se nejlépe dělají jako čtvercové spáry.

## Aplikace

Plnicí pistole.

Odřízněte špičku těsnicí pistole.

Špičku odřízněte pod úhlem, abyste ji přizpůsobili na lehce zpracovatelnou, zatlačte na místo a vyhlazujte pomocí stěrky na tmel nebo spáry a zalijte vodou, dokud se na spoji nevytvoří kůže.

Vyberte nástroj na základě šířky spoje.

Přebytečný tmel odstraňte mechanicky.

V případě potřeby aplikujte těsnicí pásku a odstraňte ji ihned po aplikaci.

Chlad/teplo může ovlivnit viskozitu materiálu.

Zabraňte tvorbě kondenzátu.

Chlad a zvýšená vlhkost prodlužuje dobu schnutí, úplné vytvrzení a interval mezi nátěry.

Zvýšená teplota a nízká vlhkost vzduchu zkracují dobu schnutí a úplné vytvrzení.

Vždy proveďte zkušební ošetření, abyste zkontrolovali a akceptovali přilnavost a výsledek.

## Očekávaný výsledek

Pružná, přetíratelná výplň.

Suchý, matný, nebrousitelný povrch vhodný k lakování.

Uzly mohou způsobit změnu barvy.

Během lakování může dojít k prasknutí, když barva nemá stejnou pružnost jako spoj.

Dilatační spáry nenatírejte.

## Pozor!

Spoje < 5 mm nebo > 20 mm neabsorbují maximální pohyb spojů.

## Informace o životním prostředí

Před mytím ve vodě odstraňte z náradí co nejvíce materiálu. Zbytky nesplachujte do odtoku, ale předejte je místní recyklační stanici. Odpad barvy lze minimalizovat kalkulací spotřeby předem. Nepoužitý tmel by se měl správně skladovat, aby se zbytek mohl použít a tím se minimalizoval vliv na životní prostředí.

**Skladování:** V chladné mrazuvzdorné místnosti

## Další informace

Splňuje požadavky na označení CE podle EN 15651-1, F EXT-INT.

Výrobek je zaregistrován v databázi „Nordic Ecolabelling Building Products Database“ pro výrobky, které lze použít ve stavebnictví, na které se vztahuje ekologická certifikace „Nordic Swan“.

Skladovatelnost: 24 měsíců v neotevřeném balení.

## Technická data

Typ produktu	Omítka a tmel
Hustota (kg/l)	1.6
Objemová sušina	85
m/l, v závislosti na šířce a hloubce spáry	18
Minimální teplota během aplikace a sušení/vytvrzování	min +5 °C
Tepelná odolnost Max. (°C)	Max. +70 °C
Vlhkost	vlhkost 80% RH.
Doba schnutí vrchního nátěru při 20 °C, 60 % RF (hodiny)	24
Úplné vytvrzení při 20 °C, 60 % RF (dny)	8
Pohyb spojů (%)	10
Tvrdost (Mohs)	47s. A
Čištění náradí atp.	Nevytvrzená hmota se smyje vodou. Vytvrzenou hmotu odstraňte mechanicky.

### Aktuální verze technického listu

Březen 2024

### Nahrazuje verzi technického listu

Prosinec 2021