

- Het alternatief voor zowel 1- als 2-componenten PVAc systemen, PU-systemen en epoxy systemen.
- Onderzocht en uitstekend bevonden door Stichting Hout Research (SHR) en Stichting Keuringsbureau Hout (SKH) volgens BRL 08-01 (SKH publicatie 04-01 'Beoordelingsgrondslag voor afdichtingmiddelen voor de timmerindustrie')
- Hoog waterafdichtend vermogen
- 1-component
- Verlengt de levensduur van plaatmateriaal
- Uitstekend overschilderbaar met de meest voorkomende laksystemen
- Aanbrengen met roller, kwast of spuitinstallatie
- Na 45 minuten stof droog
- 24 maanden houdbaar

PRODUCT

Randsealer is speciaal ontwikkeld voor het afdichten van onbehandeld plaatmateriaal. Een gebruiksklaar 1-component systeem met een hoog afdichtend vermogen, zeer korte verwerkings- en droogtijden en toepasbaar in combinatie met de meest voorkomende laksystemen. Vanwege de lage viscositeit heeft Randsealer een zeer goed indringend vermogen in het hout, geeft een goede bescherming tegen zwelling, delamineren, houtrot en laat daarbij het hout "ademen". De levensduur van plaatmateriaal wordt hierdoor aanzienlijk verlengd.

SAMENSTELLING EN EIGENSCHAPPEN

Basis	: kunstharsen
Vaste stofgehalte	: ca 44 of 38% (wit/transp.)
Soortelijk gewicht	: ca. 1 g/cm ³
Viscositeit	: ca. 3000 mPa·s
pH waarde 25 °C	: 8,5
Min. verwerkingstemperatuur (MFT)	: 8 °C
Kleur	: wit en transparant
Geur	: reukloos
Aantal componenten	: 1
Temperatuurbestendigheid	: -30 °C tot +75 °C
Vochtbestendigheid	: uitstekend
Droogtijd	: na ca. 45 minuten 2e laag sealer aanbrengen
Schuurbaar	: na min. 48 uur
Verbruik	: ca. 5 g/m ² per laag, bij een plaatdikte van 12 mm (afhankelijk van het materiaal kan dit variëren)

ATTENTIE

Bovenstaande waarden zijn bepaald bij 20 °C/65% Rh en een houtvochtigheid van 10%. Afwijkende omstandigheden hebben andere waarden tot gevolg.

TOEPASSING

Voor het afdichten van de (zaag-)zijden van plaatmateriaal zoals watervaste(garantie-)multiplex, triplex, betontriplex, alsmede prefab dakbeschot en boeiboorden. Door de lage viscositeit is deze sealer tevens verspuitbaar. In geval van zaagwerkzaamheden op de bouwplaats wordt Houtsealer aanbevolen in verband met het verwerkingsgemak door de hogere viscositeit.

VERWERKING

Ondergrond moet schoon, droog en vrij van vet, olie, was en (schuur-) stoffen zijn. Voor gebruik goed schudden of roeren en gelijkmatig aanbrengen met kwast, roller of spuitapparaat. Rechte kanten bij voorkeur breken om uniforme laagdikte aan te kunnen brengen. Ca. 5 g/m² per laag aanbrengen. Een droogtijd van ca. 45 min. aanhouden tussen de 1e en 2e laag Randsealer.

Let op! De droogtijd wordt beïnvloed door temperatuur, relatieve luchtvochtigheid, laagdikte en porositeit van het hout. Indien afkleden gewenst, na ca. 4 uur Randsealer laag licht opschuren en primer/grondlak aanbrengen. Droogtijd en verfadvis van de primer/grondlak aanhouden.

Reinigen gereedschap: met water.

Natte verfresten direct verwijderen met een natte doek, uitgeharde verfresten kunnen mechanisch verwijderd worden.

MILIEUASPECTEN

Door de samenstelling van het product gelden er geen beperkingen ten aanzien van opslag, handling en verwerking. Voor gedetailleerde informatie kunt u een Material Safety Data Sheet (MSDS) opvragen.

OPSLAG, HOUDBAARHEID EN TRANSPORT

De Randsealer is in ongeopende verpakking 24 maanden houdbaar en dient koel en vorstvrij te worden opgeslagen. Transport tijdens vorstperiode is mogelijk mits de producttemperatuur boven 0 °C blijft.

Resten en reinigingswater dienen te worden ingeleverd bij de plaatselijke (gemeentelijke) dienst voor klein chemisch afval.

HOUDBAARHEID VERPAKKING:

Op de verpakking staat een 7-cijferige codering. Deze geeft de houdbaarheidsdatum (Best Before) aan en wordt als volgt gelezen:

Voorbeeld: BB1403 001
 14 = 2014 houdbaarheidsjaartal
 03 = maart houdbaarheidsmaand
 001 = interne code

VERPAKKING

artikel	verpakking	artikel nummer	verpakt per
Randsealer wit	bus 750 g	71160	6
	emmer 2,5 kg	71161	1
Randsealer transparant	bus 750 g	71162	6
	emmer 2,5 kg	71163	1
	emmer 25 kg	71164	1

