

- 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

## PRODUCT

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 zwellings, 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% bij wit ca. 38% bij transparant
Soortelijk gewicht (20°C)	: ca. 1 g/cm <sup>3</sup>
Viscositeit	: ca. 3000 mPa.s.
pH waarde 25°C	: 8,5
Min. verwerkingstemperatuur (MFFT)	: 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 <sup>2</sup> per laag, bij een plaatdikte van 12 mm (afhankelijk van het materiaal kan dit variëren)

## ATTENTIE

Bovenstaande waarden zijn bepaald bij 20°C/65% RV 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/m<sup>2</sup> per laag aanbrengen. Een droogtijd van ca. 45 min. aanhouden tussen de 1e en 2e laag Randsealer. De droogtijd wordt beïnvloed door temperatuur, relatieve luchtvochtigheid, laagdikte en porositeit van het hout. Reinigen gereedschap: met water. Natte verfesten direct verwijderen met een natte doek, uitgeharde verfesten kunnen mechanisch verwijderd worden.

## OPMERKING

Indien aflakken gewenst, na ca. 4 uur Randsealer laag licht opschuren en primer/grondlak aanbrengen. Droogtijd en verfadvis van de primer/grondlak aanhouden.

## MATERIAL SAFETY DATA SHEET

Voor actuele en gedetailleerde informatie met betrekking tot chemische samenstelling, veiligheidsaspecten, hantering, transport, opslag en persoonlijke bescherming etc. verwijzen wij naar het veiligheidsblad (Material Safety Data Sheet (MSDS)) van dit product. Uw leverancier is in het bezit van het meest recente document. U kunt het ook bij Frencken opvragen.

## HOUDBAARHEID

Voor informatie over houdbaarheid zie verpakking.

## VERPAKKING

Artikelnummer	Verpakking	Inhoud	Verpakt per
Wit			
125244	Bus	750 g	6
125245	Emmer	2,5 kg	1
Transparant			
125246	Bus	750 g	6
125247	Emmer	2,5 kg	1
145617	Emmer	25 kg	1



Deze Product Data Sheet vervangt alle voorgaande. Bovenstaande productinformatie en adviezen zijn geheel vrijblijvend en gebaseerd op uitgebreide proefmetingen en ervaringen. Echter door gebruik van nieuwe materialen, verschillende werkwijzen en andere door Frencken niet te beïnvloeden factoren, kan Frencken geen aansprakelijkheid aanvaarden. Raadpleeg de website voor de actuele versie. Bij twijfel kunt u contact opnemen met Frencken.