

Technisch datablad

AB Sealant

Coating voor luchtdichting

AB Sealant is een elastomeren styreenemulsie die speciaal is ontwikkeld om aangebracht te worden met een kwast, roller of airless spuitsysteem. **AB Sealant** is een 1-component product dat koud aan te brengen is. Het product is ontworpen voor een breed scala aan luchtdichte oplossingen voor binnen. **AB Sealant** is een oplosmiddelvrije, snel uithardende coating die een luchtdicht membraan oplevert met uitstekende hechting, elasticiteit en sterkte. **AB Sealant** is volledig UV-bestendig.

AB Sealant is een milieuvriendelijk product dat binnenshuis gebruikt kan worden zonder speciale beschermingsmiddelen. **AB Sealant** hecht aan vele ondergronden en kan binnen gebruikt worden voor de luchtdichting.

AB Sealant is perfect geschikt voor het afdichten van raamkozijnen, vloer-wand aansluitingen, prefab elementverbindingen, leidingen en doorvoeren, scheuren en voegen etc.

APPLICATIE

AB Sealant is een koud aanbracht, milieuvriendelijk product op waterbasis. Na uitharding vormt het product een naadloos flexibel membraan. **AB Sealant** is een 1-component product dat aangebracht kan worden met een kwast, roller of airless spuitsysteem.

AB Sealant moet worden aangebracht op een droge ondergrond dat vrij is van vuil, stof, olie of vet. Voor het beste resultaat in één of twee lagen aanbrengen. Om open voegen of naden te overbruggen, LRE StretchFoam als rugvulling aanbrengen alvorens **AB Sealant** aan te brengen. Het is ook mogelijk om Liquid Rubber Geotextiel te gebruiken tussen twee natte lagen **AB Sealant** om een open naad of voeg te overbruggen. Raadpleeg uw Liquid Rubber Europe accountmanager voor meer informatie.

AB Sealant wordt aangebracht met een minimum van 1,25 kg per m² om een luchtdichting te creëren. Doorgaans is **AB Sealant** binnen 1-2 uur tastdroog en binnen 24 uur volledig uitgehard. Deze uithardingstijd kan variëren afhankelijk van temperatuur en relatieve luchtvochtigheid.



BEPERKINGEN

Gebruik bij het aanbrengen met een airless spuitsysteem altijd de standaard hand-/ gelaatsbescherming. Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad voor meer informatie.

WAARSCHUWING

Niet verdunnen met water
Niet aanbrengen onder 5 °C
Niet bevriezen
Niet aanbrengen bij regen
Reinig handen of gereedschap met LRE Wipes
Voor gebruik goed roeren
Gladde oppervlakken moeten worden opgeruwd voor een betere hechting.

Alleen voor industrieel gebruik. Buiten bereik van kinderen houden. Niet bewaren in direct zonlicht of onder 5 °C (41 F).

TECHNISCHE SERVICE

T: +31 (0)297 587866

F: +31 (0)297 587861

E: info@liquidrubbereurope.com

W: www.liquidrubber.nl

Groot Mijdrechtstraat 15

3641 RV Mijdrecht

FYSIEKE EIGENSCHAPPEN (VLOEIBAAR)

EIGENSCHAP

Kleur
Type
Geur
Soortelijk gewicht
Viscositeit Brookfield CPS
Nv. Gewicht
Nv. Volume
Houdbaarheid

TYPISCH RESULTAAT

Wit
Flexibele styreenemulsie
Geen
1.24
38.000-41.000
57-59%
84-86%
12 maanden

VERBRUIK

UITGEHARD MEMBRAAN

mm	kg/m ²
1	1.25

afdichting
luchtdicht

PRESTATIES (UITGEHARD MEMBRAAN)

EIGENSCHAP

Kleur
Textuur
Droogtijd

TYPISCH RESULTAAT

Wit
Glad
Oppervlak – 1 uur
Hard – 4 uur
Overschilderbaar – 4 uur
1,5 n/mm²
1,4 n/mm²
1,3 n/mm²
2,4 n/mm²
3,7 n/mm²
2,7 n/mm²
1.24
Niet-ontvlambaar

Hechting op kalkzandsteen
Hechting op PVC
Hechting op zink
Hechting op aluminium
Hechting op beton
Hechting op hout
Soortelijk gewicht
Vlampunt

Deze verstrekte technische gegevens zijn verkregen uit gecontroleerde laboratoriumtests onder ideale omstandigheden. Er wordt geen garantie gegeven voor enig prestatiekenmerk en wij zijn niet verantwoordelijk voor enige gevolgschade van welke aard ook die kan voortvloeien uit het gebruik van onze producten. In het geval van een bewezen productfout is onze aansprakelijkheid beperkt tot het vervangen van alleen de verf. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om de valuta van het productgegevensblad te bevestigen.

DECLARATION OF PERFORMANCE

Construction Products Regulation (CPR) EU 305/2011

