

## Celdex Sealer

11.2025

Celdex Sealer is een sterk hechtende, oplosmiddelvrije pasteuze emulsie om aansluitingen en oppervlakken lucht- en waterdicht te maken. Leverbaar in de kleur zwart.

### EIGENSCHAPPEN

De tixotrope, oplosmiddelvrije synthetische bitumenacrylaat dispersie kan worden gebruikt als kwastbare water- en luchtdichting bij (kim) naden van betoncasco's, aansluitdetails van gevelelementen en muurplaatdetails bij dakconstructies. Celdex Sealer kan als aanvullende lucht- en waterdichting worden toegepast op de meeste Celdex luchtdichte schuimbanden en de Flex-Foam Pro (vraag de technische afdeling naar aanvullend advies). Het product is duurzaam elastisch en toepasbaar op licht vochtige ondergronden. Bij toepassing op vochtige ondergronden of bij een hoge luchtvochtigheid zal de droogtijd oplopen. Tijdens droging dient het te worden beschermd tegen regen. Na volledige uitharding treedt er geen migratie op naar aangrenzende oppervlakken.

### KENMERKEN

- Eenvoudig te verwerken
- Oplosmiddelvrij
- Toepasbaar als lucht- en waterdichting
- Duurzaam elastisch

- Toepasbaar op licht vochtige ondergrond
- Leverbaar in de kleur zwart

### VERWERKINGSRICHTLIJNEN

Niet verwerken onder een (ondergrond) temperatuur van 5 °C. Bij lage temperaturen of vochtige ondergronden dient men rekening te houden met een langere droogtijd. Maak de ondergrond schoon, winddroog, stof, vorst- en vetvrij. Zandresten en cementsluis verwijderen. Stortranden en lijm- of speciebaarden afsteken. Bij eerste gebruik de vachtroller of kwast onderdompelen in water en daarna uitslaan. Celdex Sealer voor gebruik goed roeren en met de vachtroller of stevige kwast gelijkmatig op de ondergrond aanbrengen. Delen die niet behandeld moeten worden afplakken en spetters direct verwijderen. Bij overbrugging van lege scheuren of naden > 1 mm Celdex Vlies 20 toepassen. Celdex Vlies 20 egaal in de natte pasta drukken en nogmaals dekkend insmeren met Celdex Sealer. Het product in gesloten verpakking droog, donker en vorstvrij opslaan.



## VEILIGHEID

Gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen zijn aanbevolen: veiligheidsbril, beschermende kleding en handschoenen. Zorg voor voldoende ventilatie.

## ONDERHOUDSINSPECTIES

Door periodieke inspecties uit te voeren kunnen ontstane schades aan afdichtingsmaterialen tijdig worden vastgesteld. Om gevolgschade te voorkomen worden herstelwerkzaamheden in overleg met Celdex uitgevoerd. Voordat er herstelwerkzaamheden worden uitgevoerd, is het van belang om de oorzaak van de schade aan de afdichting vast te stellen en Celdex naar aanvullend advies te vragen. Dit kan door middel van gerichte visuele inspecties of schade te beoordelen in een laboratorium.

## BIJ TWIJFEL

Bij twijfel of afwijkende omstandigheden kun je terecht bij onze Technische Afdeling. Wil je graag advies op maat? Onze Technische Adviseurs helpen je graag verder.

## CELDEX

Celdex is producent van kunststofschuimproducten voor de bouw, industrie, sport & vrije tijd. Naast een ruim assortiment standaard producten leveren we ook maatwerk. Welk product je ook kiest, we produceren alles in eigen huis en hebben korte levertijden. Celdex is dé gesprekspartner voor luchtdicht bouwen voor architecten, bouwbedrijven en de toeleverende industrie. Onze adviseurs beschikken over ruime bouwkundige kennis en denken mee over constructie, materiaalgebruik en kritische aansluitingen. Onze producten zijn veelal prefab toepasbaar, waardoor je tijd en bouwkosten bespaart. Tijdens het hele bouwproces adviseren we over de toepassing en verwerking van onze materialen, zodat de prestaties optimaal zijn.

Ontdek ons assortiment:

- Vulstroken en Vulblokken
- Steenwol producten
- Enkelzijdig- en dubbelzijdig klevende schuimbanden
- Compressiebanden
- Butylbanden en Butyltapes
- Brandwerende producten
- Ontdreuningsmaterialen
- Manchetten
- Tapes
- Purschuimen, kitten en lijmen

## TECHNISCHE SPECIFICATIES

|                                          |                                                                   |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Materiaal                                | Tixotrope oplosmiddelvrije synthetische bitumenacrylaat dispersie |
| Systeem                                  | Fysische droging                                                  |
| Kleur                                    | Zwart                                                             |
| Elasticiteit                             | > 400 %                                                           |
| Droogtijd                                | Ca. 60 minuten bij +20 °C                                         |
| Volledige doorharding (laagdikte 3 mm)   | Ca. 24 uur                                                        |
| Verbruik                                 | Onverdund – 1 liter/kg = 1-2 m <sup>2</sup>                       |
| Verwerkingstemperatuur                   | > +5 °C                                                           |
| Veiligheidsaanbevelingen                 | Zie MSDS                                                          |
| Beschikbare verpakking                   | 5 kg blik                                                         |
| Houdbaarheid bij opslagtemperatuur 20 °C | 24 maanden in gesloten verpakking (beschermen tegen vorst)        |

*De gegevens op dit productblad zijn zo volledig en correct mogelijk weergegeven, maar bieden geen garanties. Raadpleeg bij twijfel één van onze specialisten. De toepassingswijze, alsmede de omstandigheden bij applicatie zijn voor uw eigen verantwoordelijkheid. Leveringen gebeuren uitsluitend volgens onze Algemene leverings- en betalingsvoorwaarden.*