

CrepiClean BD

Geconcentreerde gevelreiniger voor siliconen-, silicaat- en acrylaat-crepi



Omschrijving

CrepiClean BD is een geconcentreerde, krachtwerkende reiniger voor de directe en diepgaande reiniging van vervuilde gevelpleisters en crepi. De formulering is gebaseerd op hooggeconcentreerd natriumhypochloriet, gestabiliseerd met geselecteerde hulpstoffen, en bevat een parfumcomponent die de typische bleekmiddelgeur duidelijk reduceert.

CrepiClean BD verwijdert atmosferische, organische en groene aanslag — waaronder algen, mossen, korstmossen en oppervlakkige roetneerslag — zonder dat naspoelen strikt noodzakelijk is. Het oorspronkelijke uiterlijk van de gevel wordt hersteld zonder de pleisterstructuur of het bindmiddel aan te tasten, mits voorafgaand een proefbehandeling werd uitgevoerd.

Het product schuimt sterk en kan met schuimapparatuur worden aangebracht voor een verlengde contacttijd op verticale geveleppervlakken — een eigenschap die bij crepi-reiniging cruciaal is om de inwerktijd te benutten zonder dat het product naar beneden afloopt voor het zijn werking heeft kunnen doen.

Toepassingen

CrepiClean BD is specifiek geschikt voor het reinigen van moderne gevelpleisters en crepi-systemen, waaronder:

- Siliconen-crepi (siliconenharsgebonden gevelpleisters)
- Silicaat-crepi (kaliumsilicaatgebonden gevelpleisters)
- Acrylaat-crepi (zuivere acrylaat- en styreen/acrylaat-gebonden gevelpleisters)
- Minerale gevelpleisters (kalk- en cementgebonden)
- Stucwerk en spachtelpleister
- ETICS-systemen (External Thermal Insulation Composite Systems) met crepi-afwerking

Niet toepassen op metalen oppervlakken: **CrepiClean BD** is corrosief voor metaal. Voer voor elk project verplicht een proefbehandeling uit op een onopvallend deel van de gevel om kleurvastheid en bindmiddelcompatibiliteit te verifiëren — dit is bij gepigmenteerde crepi extra belangrijk.

Eigenschappen

- Geconcentreerde formulering met onmiddellijke en diepgaande reinigende werking
- Verwijdert algen, mossen, korstmossen en atmosferische vervuiling
- Sterk schuimende eigenschap voor verlengde contacttijd op verticale geveleppervlakken
- Naspoelen niet noodzakelijk maar wel aan te raden; optioneel voor het verwijderen van laatste residuen
- Gestabiliseerd en geparfumeerd voor een duidelijk gereduceerde bleekmiddelgeur
- Bevat uitsluitend biologisch afbreekbare additieven en tensiden (OECD 301D)
- Geschikt voor de gangbare crepi-bindmiddelen: siliconen, silicaat en acrylaat
- Tast bij correct gebruik de pleisterstructuur en kleurpigmenten niet aan

Technische gegevens

Actief bestanddeel	Natriumhypochloriet (geconcentreerd)
Aanvullend bestanddeel	Natriumhydroxide
Kleur	Lichtgeel
Geur	Eucalyptus
pH	ca. 14
Soortelijk gewicht	ca. 1,15 kg/liter
Schuimgedrag	Sterk schuimend

Applicatie-omstandigheden

CrepiClean BD kan worden toegepast onder alle droge weersomstandigheden. Niet aanbrengen op hete ondergronden of in volle zon, en niet bij neerslag of bij verwachting van regen binnen 4 uur. Bij voorkeur toepassen bij bewolkt weer of in de schaduw van het gebouw, om vroegtijdige verdamping van het product te voorkomen.

Gebruiksaanwijzing

- **CrepiClean BD** onverdund of verdund met water aanbrengen, in functie van de mate van vervuiling:
- Lichte vervuiling: verdunnen 1:2 met water
- Matige vervuiling: verdunnen 1:1 met water
- Sterke vervuiling: onverdund toepassen

CrepiClean BD

Geconcentreerde gevelreiniger voor siliconen-, silicaat- en acrylaat-crepi



- Aanbrengen met lagedrukspuit, zachte borstel of schuimapparaat. **CrepiClean BD** op verticale crepi-vlakken steeds van onder naar boven aanbrengen, om looksporen en strepen te vermijden. Geen hogedrukreiniging toepassen op crepi-oppervlakken — dit kan de pleisterstructuur beschadigen.
- Laat het product gedurende 20 tot 45 minuten inwerken. Naspoelen is niet vereist; optioneel kan met zuiver water (lage druk) worden nagespoeld om residuen te verwijderen.
- Bij hardnekkige vervuiling de behandeling herhalen na volledige droging in plaats van de inwerktijd te verlengen of de pleister mechanisch te bewerken.

Belangrijk: voorafgaand aan een eventuele afwerking met een hydrofugeermiddel of gevelcoating moet het oppervlak grondig nagespoeld en volledig gedroogd zijn (minimaal 24 uur na naspoelen), om residuen van actief chloor en verzeping van het bindmiddel te vermijden.

Inwerktijd en nabehandeling

Inwerktijd	20 – 45 minuten
Naspoelen	Optioneel
Wachttijd vóór hydrofuge/coating	Min. 24 uur na grondig naspoelen en drogen

Verpakking en theoretisch verbruik

Beschikbare verpakking	5 liter en 1000 liter
Theoretisch verbruik	5 – 15 m ² per liter, afhankelijk van de korrelgrootte van de crepi en de mate van vervuiling

Praktische informatie

Niet mengen met andere producten. Vooral nooit mengen met zure producten of met ammoniakhoudende reinigers: hierbij komen toxische gassen (chloorgas) vrij.

Door de aard van het actieve bestanddeel kan de werking na ongeveer 6 maanden afnemen. In dat geval het product onverdund toepassen in plaats van de geadviseerde verdunning.

CrepiClean BD is corrosief voor metalen. Bescherm blootliggende metalen oppervlakken (raamprofielen, dorpels, gootbekleding, lood- en zinkwerk, balustrades) en gebruik uitsluitend applicatiemateriaal van chemisch resistent kunststof. Vermijd contact met textiel, plantenbeplanting en aluminium. Bij eikenhouten en andere gevoelige houten elementen (luiken, gevelbekleding) afdekken.

Opslag en houdbaarheid

Bewaren in de originele, ongeopende verpakking, op een geventileerde, droge plaats, beschermd tegen vorst, warmtebronnen en direct zonlicht. Opslagtemperatuur: +5 °C tot +25 °C. **CrepiClean BD** is in correcte opslag minimaal 6 maanden houdbaar vanaf productiedatum.

Veiligheidsvoorschriften

CrepiClean BD is geclassificeerd als gevaarlijke stof conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP).

Signaalwoord: GEVAAR



Gevarenaanduidingen (H-zinnen):

- H314 — Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
- H410 — Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- EUH031 — Vormt giftig gas in contact met zuren.
- EUH206 — Let op! Niet in combinatie met andere producten gebruiken. Er kunnen gevaarlijke gassen (chloor) vrijkomen.

Voorzorgsmaatregelen (P-zinnen):

- P260 — Damp of nevel niet inademen.
- P280 — Beschermende handschoenen, beschermende kleding, oogbescherming en gelaatsbescherming dragen.
- P303+P361+P353 — BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen of afdouchen.

CrepiClean BD

Geconcentreerde gevelreiniger voor siliconen-, silicaat- en acrylaat-crepi



- P305+P351+P338 — BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
- P310 — Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
- P273 — Voorkom lozing in het milieu.
- P501 — Inhoud/verpakking afvoeren naar een erkend inzamelpunt voor gevaarlijk afval.

Het volledige veiligheidsinformatieblad (SDS) is beschikbaar op www.mixxit.be. Bij twijfel raadpleegt u onze R&D-afdeling.

Disclaimer

De informatie in dit productdatablad is opgesteld op basis van interne tests, praktijkervaring en de huidige stand van de techniek. Aangezien de toepassing, verwerking en gebruiksomstandigheden buiten onze controle vallen, kunnen hieraan geen rechten worden ontleend. Mixxit wijst alle aansprakelijkheid betreffende garantie, onjuiste toepassing, schade en gevolgschade uitdrukkelijk van de hand. De verwerker blijft te allen tijde verantwoordelijk voor een correcte applicatie, productkeuze en het behaalde resultaat.

Uitgave: juni 2026 — Bij deze uitgave komen alle eerdere uitgaven te vervallen.