

# Mixxit RoofCoat LV

Hoogwaardige beschermcoating voor minerale dakpannen



## Omschrijving

**Mixxit RoofCoat LV** is een hoogwaardige, watergedragen beschermcoating op basis van een styreen/acrylaat-copolymeer, ontwikkeld voor het opnieuw inkleuren en duurzaam waterafstotend maken van minerale dakpannen. De coating dringt in het oppervlak en vormt een soepele, zijdeglanzende film die het dakvlak een uniforme, frisse uitstraling geeft.

**Mixxit RoofCoat LV** beschermt de dakpannen langdurig tegen UV-straling, slagregen, hitte, vorst-dooicycli en biologische aanslag. Het bindmiddel is geselecteerd op zijn hoge buitenduurzaamheid en kleurvastheid, waardoor de visuele en functionele eigenschappen jarenlang behouden blijven.

De formulering is vrij van vluchtige organische stoffen (VOC's), bevat geen weekmakers en geen stoffen die zijn ingedeeld als gevaarlijk volgens verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP). **Mixxit RoofCoat LV** is daardoor geschikt voor toepassing in residentiële omgevingen en in projecten met verhoogde milieueisen.

## Vorbereitung: gebruik Mixxit RoofClean SD

Voor een optimaal en duurzaam resultaat moet het dak vooraf grondig gereinigd worden met **Mixxit RoofClean SD**. **Mixxit RoofClean SD** is de aanbevolen reiniger uit het Mixxit assortiment voor het verwijderen van mossen, algen, korstmossen en oppervlakkige vervuiling op minerale dakpannen.

Pas **Mixxit RoofClean SD** toe volgens het bijbehorende productdatablad en laat het dak volledig drogen alvorens **Mixxit RoofCoat LV** aan te brengen. Een schone, droge en stofvrije ondergrond is essentieel voor de hechting en de lange levensduur van de coating.

## Toepassingen

**Mixxit RoofCoat LV** is geschikt voor toepassing op vrijwel alle types betonnen dakpannen, waaronder:

- Glad afgewerkte betonnen dakpannen
- Geprofileerde betonnen dakpannen (sneldek, romaans, holpan, vlakke pan)
- Verouderde of verweerde betonnen dakpannen die hun originele kleurintensiteit hebben verloren

Voor toepassing op geglazuurde keramische dakpannen, terracotta, leien of vezelcement-/Eternit-dakbedekking dient u eerst contact op te nemen met

onze technische dienst. Niet toepassen op platte daken met stilstaand water.

## Eigenschappen

- Eenvoudig en snel aan te brengen, geen primer nodig
- Uitstekende hechting op betonnen minerale ondergronden
- Sneldrogend: stofdroog na ca. 30 minuten
- Hoge UV-resistentie en uitstekende kleurvastheid
- Sterk waterafstotend, vermindert vuilaanhechting en hermosvorming
- Uitstekende buitenduurzaamheid bij wisselende weersomstandigheden
- VOC-vrij, vrij van weekmakers en vrij van stoffen ingedeeld onder CLP
- Zijdeglanzende afwerking met uniforme RAL-kleur

## Technische gegevens

Bindmiddel	Styreen/acrylaat-copolymeer (watergedragen)
Kleur	RAL 3009 & RAL 7016
Geur	Vrijwel geurloos
Soortelijk gewicht	ca. 1,04 kg/liter
pH	7 – 8
Glansgraad	Zijdeglans
VOC-gehalte	0 g/l

## Applicatie-omstandigheden

Omgevingstemperatuur	min. +10 °C, max. +30 °C
Ondergrondtemperatuur	min. +10 °C, max. +30 °C
Relatieve vochtigheid	max. 80 % en min. 3 °C boven dauwpunt

## Gebruiksaanwijzing

# Mixxit RoofCoat LV

Hoogwaardige beschermcoating voor minerale dakpannen



- Reinig de dakpannen voorafgaand grondig met **Mixxit RoofClean SD** en spoel zo nodig na. Verwijder algen, mossen en losse delen volledig.
- Controleer of de ondergrond schoon, droog, stofvrij en draagkrachtig is voordat u begint.
- Bescherm aangrenzende oppervlakken (dakgoten, glas, gevels, beplanting) met afdekfolie.
- Roer **Mixxit RoofCoat LV** vóór gebruik gedurende minimaal twee minuten goed door tot een homogene massa.
- Aanbrengen met kwast, vachtroller of airless-spuitapparaat. Werk in gelijkmatige banen en vermijd onderbrekingen binnen één dakvlak.
- Verbruik per laag: ca. 200 g/m<sup>2</sup> (ca. 200 µm natte laagdikte).
- Eén laag geeft doorgaans voldoende dekking. Voor maximale levensduur en kleurintensiteit wordt een tweede laag aanbevolen, na volledige droging van de eerste laag.
- Niet aanbrengen bij directe zoninstraling, sterk opgewarmde ondergronden of regenverwachting binnen 6 uur.
- Reinig gereedschap en spuitapparaat direct na gebruik met water; voor hardnekkige resten een mild reinigingsmiddel gebruiken.

Aanbevolen instellingen airless-spuit: nozzle 0.009 – 0.013 inch, druk 140 – 180 bar.

## Droging en uitharding

Stofdroog	ca. 30 minuten
Doorgedroogd	6 – 8 uur
Volledig uitgehard	4 – 7 dagen
Overschilderbaar	na min. 6 uur

## Verpakking en theoretisch verbruik

Beschikbare verpakking	20 kg emmer (100 % gerecycled kunststof)
Theoretisch verbruik	ca. 5 m <sup>2</sup> per liter per laag, afhankelijk van de structuur en absorptie van de dakpan

## Praktische informatie

Door de eigenschappen van het bindmiddel heeft het vloeibare product een lichtblauwe tint die kan afwijken van de uiteindelijke RAL-kleur. Na volledige droging wordt de definitieve kleur bereikt. Beoordeel de eindkleur dus altijd op een uitgehard staal.

**Mixxit RoofCoat LV** niet aanbrengen op platte daken of dakvlakken waar stilstaand water kan blijven liggen.

Restanten coating afvoeren als chemisch afval conform de lokale regelgeving, of laten opdrogen en bij het reguliere bouw- en sloopafval afvoeren. Voorkom lozing in oppervlaktewater of riolering.

## Opslag en houdbaarheid

**Mixxit RoofCoat LV** is gevoelig voor vorst en hitte en moet uitsluitend worden bewaard tussen +5 °C en +30 °C, op een droge en goed geventileerde plaats. In de originele, ongeopende verpakking en bij correcte opslag is het product minimaal 12 maanden houdbaar vanaf de productiedatum.

## Veiligheidsvoorschriften

**Mixxit RoofCoat LV** is niet ingedeeld als gevaarlijke stof conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP). Het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen wordt evenwel altijd aanbevolen: handschoenen, veiligheidsbril en, bij spuitapplicatie, een geschikt stofmasker (FFP2 of hoger).

Voorkom lozing in het milieu en voer afval af als chemisch afval. Buiten het bereik van kinderen houden. Het volledige veiligheidsinformatieblad (SDS) is beschikbaar op [www.mixxit.be](http://www.mixxit.be).

## 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: april 2026 — Bij deze uitgave komen alle eerdere uitgaven te vervallen.*