

Murexin® Steinsiegel Cura SI 90

Beschermt en verdiept de kleur van natuursteen

Toepassingsgebied

Gebruiksklare, oplosmiddelvrije verzegeling voor de bescherming van zuigkrachtige natuur- en kunststeen. Dringt in de poriën in en zorgt voor een zijdeglanzende beschermende film in en op het oppervlak met gelijktijdige kleurintensifiëring. Het behandelde oppervlak wordt gemakkelijker te reinigen en ongevoeliger. Gebruik binnen en buiten (beperkt geschikt ; zie "ondergrond") voor het verbeteren van het uitzicht ; kleur en structuur komen beter tot uiting. Er ontstaat een zogenaamd "nateffect".

Eigenschappen

- Droogt kleurloos op met langdurige bescherming
- Vergelingsvrij
- Laat kleur en structuur intensief uitkomen

Technische gegevens

Dichtheid	± 0,83 g/cm ³
Kleur	melkachtig wit
Verwerkingstemperatuur	+5°C tot 25°C
Droogtijd	± 60 minuten

De vermelde waarden zijn gemiddelde waarden, die onder labo-omstandigheden bereikt werden. Door het gebruik van natuurlijke grondstoffen kunnen de aangegeven waarden van een individuele levering zonder beïnvloeding van de productkwaliteit, minimaal afwijken.

Verpakking



1 liter

Bewaring

± 5 jaar koel, droog en vorstvrij bewaren in onaangebroken originele verpakking

Verbruik

Volgens zuigkracht van de ondergrond ± 10 m²/l

Veiligheidsmaatregelen

Zie veiligheidsfiche.

Verwerking

Aanbevolen gereedschap

Penseel, lamsvelrol.

Verwerking

Steinsiegel gelijkmatig met penseel of lamsvelrol aanbrengen. Zuiver gereedschap gebruiken. Schuim- en plasvorming vermijden. De verwerking is ongeveer gelijkaardig aan de verwerking van een impregnering.

Houdbaarheid: in binnenbereik meerdere jaren, in buitenbereik bij ongunstige omstandigheden ± 1 jaar.

Steinsiegel is vergelingsvrij en strooizoutbestendig. Hernieuwd aanbrengen kan direct terug na reiniging.

Ondergrond

Geschikt zijn alle zuigkrachtige betonwerkstenen evenals natuursteen zoals graniet, kalksteen, zandsteen.

Niet geschikt voor gepolierde of zeer fijngeschuurde bekledingen evenals keramiektegels zoals cotto.

Beperkt geschikt op sterk begaanbare vlakken (te geringe levensduur) en in buitenbereik. Wanneer in buitenbereik vochtigheid (opstijgend of van boven door scheuren) onder de verzegelingslaag komt, kan dit leiden tot verkleuringen of loskomen van de verzegeling. Daarom wordt in buitenbereik het gebruik enkel in overdekt bereik evenals een testvlak aangeraden.



Murexin® Steinsiegel Cura SI 90

Beschermt en verdiept de kleur van natuursteen

Richtlijnen en tips

Materiaalrichtlijnen

- Bij verwerking buiten het ideale temperatuur- en/of luchtvochtigheidsbereik kunnen de materiaaleigenschappen merklijk veranderen.
- Materialen voor verwerking passend op temperatuur brengen.
- Om de producteigenschappen te behouden, mogen geen vreemde materialen worden bijgemengd!
- Waterhoeveelheden die dienen te worden toegevoegd of verdunningsrichtlijnen zijn nauwkeurig aan te houden!
- Kleurgetinte producten voor gebruik op kleurtoonnauwkeurigheid testen!
- Kleurgelijkheid kan enkel binnen eenzelfde charge worden gegarandeerd.
- De kleurtoonweergave wordt door de omgevingsomstandigheden wezenlijk beïnvloed.

Omgevingsrichtlijnen

- Niet verwerken bij temperaturen onder +5°C!
- Het ideale temperatuurbereik voor materiaal, ondergrond en lucht ligt tussen +15°C tot +25°C.
- Het ideale luchtvochtigheidsbereik ligt bij 40% tot 60% relatieve vochtigheid.
- Verhoogde luchtvochtigheid en/of lagere temperaturen vertragen, lagere luchtvochtigheid en/of hogere temperaturen versnellen de droogtijd, afbinding en uitharding.
- Tijdens de droogtijd, reactietijd en uithardingsfase dient voor voldoende verluchting te worden gezorgd ; tocht is te vermijden!
- Beschermen tegen directe zonnestraling, wind en weer!
- Aangrenzende bouwdelen beschermen!

Tips

- In principe bevelen wij vooraf een proefvlak aan te leggen of door een kleine test vooraf te testen.
- Productgegevens van alle in het systeem gebruikte producten in acht nemen.
- Werken volgens de algemene regels van de kunst.
- Gegevens/opmerkingen/richtlijnen welke door de (professionele) verwerker bekend zouden moeten zijn, worden niet meer aangehaald.

Deze technische fiche vervangt alle voorgaande technische informatie over dit product. Wij behouden het recht de producten aan te passen zonder voorafgaandelijke berichtgeving. De gebruiker dient de toepassing van dit product te toetsen aan de voor hem geldende omstandigheden en mogelijkheden. De informatie van onze medewerkers die afwijkt van de gegevens in deze technische fiche, dient door ons schriftelijk bevestigd te worden. Dupliceren van deze uitgave in welke vorm dan ook is niet toegestaan zonder schriftelijke toestemming. © BTC® nv. Alle rechten voorbehouden.