

TECHNISCHE FICHE

SikaPaver®- 800 Color

Additief tegen uitbloeiing met vul- en verdichtingsfunctie voor een perfect gladde afwerking

OMSCHRIJVING

SikaPaver®- 800 Color is een additief tegen uitbloeiing voor felgekleurde prefab elementen die een vul- en verdichtingsfunctie met anti-klevend effect bevat. Het is speciaal ontwikkeld voor bestrating met gladde oppervlakken.

TOEPASSINGSGEBIEDEN

- Bestrating, vooral voor mengsels met gekleurd oppervlak en basismengsels
- Betonnen tegels gemaakt van halfdroog beton
- Gekleurde tuin- en landschapselementen

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Hydrofoob middel met vul- en verdichtingshulpmiddel voor verminderde uitbloeiing
- Gelijmatigere en intensievere kleuring van het beton met minder risico op kleven van het oppervlak
- Verhoogt de duurzaamheid

SikaPaver®- 800 Color verbetert de verspreiding en bevochtiging van cement, additieven en pigmenten, waardoor de doeldichtheid in kortere tijd bereikt wordt of vermindering van het poriëngehalte met dezelfde verdichting mogelijk is.

SikaPaver®- 800 Color verhoogt de oppervlaktespanning van water en vermindert op die manier het absorberend effect van het beton.

GOEDKEURINGEN / NORMEN

- CE-markering en prestatieverklaring volgens EN 934-2 - Hulpstoffen voor beton, mortel en injectiemortel - waterreducerende/plasticiserende hulpstoffen (T2)

PRODUCTINFORMATIE

Chemische basis	Oleaat
Verpakking	IBC 1000 L
Uiterlijk / Kleur	Vloeibaar / lichtgeel
Houdbaarheid	1 jaar houdbaar in afgesloten, onbeschadigde verpakking. Na lange opslag-tijd, mengen voor gebruik.
Opslagcondities	Beschermen tegen vorst, direct zonlicht en vervuiling. Bij levering in bulk moeten de tanks en containers zuiver en vrij zijn van restanten van andere producten.
Dichtheid	1,00 kg/dm ³ bij +20 °C
pH-Waarde	Ong. 11
Totale chloride-ionen gehalte	≤ 0,10 %

VERWERKINGSINFORMATIE

Aanbevolen dosering	0,2 - 0,6 % van het bindmiddelgewicht.
Dosering	SikaPaver®- 800 Color moet aan het mengwater worden toegevoegd of op het einde van het mengproces worden toegevoegd. De benodigde mengtijd na de dosering hangt af van de individuele mixer.
Beperkingen	Voor gebruik moeten compatibiliteitstesten uitgevoerd worden. Het vermindering van de meest voorkomende kalkuitbloeiing (in de horizontale openingen tussen de afzonderlijke lagen van de plaveien) vereist een dichte en hydrofobe betonstructuur voor zowel basis- als de toplaag. Voldoende verdichting van basis- en toplaag mengsel is essentieel om de beoogde prestatieparameters van de vervaardigde halfdroge beton-elementen te waarborgen. Neem voor meer informatie en advies contact op met de technische dienst. SikaPaver®- 800 Color is niet geschikt voor gebruik in nat gegoten beton.

WAARDENBASIS

Alle technische gegevens vermeld in deze technische fiche zijn gebaseerd op laboratoria testen. Actueel gemeten gegevens kunnen verschillend zijn door omstandigheden buiten onze controle.

ECOLOGIE, GEZONDHEID EN VEILIGHEID

Voor informatie en advies over de veilige hantering, opslag en afvoer van chemische producten, dient de gebruiker het meest recente veiligheidsinformatieblad te raadplegen, betreffende de fysieke, ecologische, toxicologische en ander veiligheidsgerelateerde gegevens.

LOKALE BEPERKINGEN

Let op dat als gevolg van specifieke plaatselijke voorschriften, de prestaties van dit product van land tot land kunnen variëren. Raadpleeg de lokale technische fiche voor de precieze beschrijving en toepassingsmogelijkheden.

WETTELIJKE INFORMATIE

De informatie, en met name de aanbevelingen met betrekking tot de toepassing en het eindgebruik van Sika-producten, wordt in goed vertrouwen verstrekt op basis van de huidige kennis en ervaring van Sika met producten die op de juiste wijze zijn opgeslagen, behandeld en toegepast onder normale omstandigheden in overeenstemming met de aanbevelingen van Sika. In de praktijk zijn de verschillen in materialen, onderlagen en werkelijke omstandigheden ter plaatse zodanig dat er geen garantie kan worden ontleend met betrekking tot verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel, noch enige aansprakelijkheid voortvloeiend uit enige juridische relatie, op basis van deze informatie, of uit enige schriftelijke aanbevelingen of enig ander advies dat wordt gegeven. De gebruiker van het product moet de verenigbaarheid van het product testen voor de beoogde toepassing en doel. Sika behoudt zich het recht om de producteigenschappen te wijzigen. Onze verantwoordelijkheid zou in geen enkel geval in het gedrang kunnen worden gebracht, in de veronderstelling van een uitvoering die niet conform is met onze inlichtingen. De eigendomsrechten van derden dienen te worden gerespecteerd. Alle bestellingen worden aanvaard onder de huidige verkoop- en leveringsvoorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van de lokale technische fiche te raadplegen voor het betreffende product; exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.

Sika Belgium nv
Venecoweg 37
9810 Nazareth
Belgium
www.sika.be

Contact
Tel: +32 (0)9 381 65 00
Fax: +32 (0)9 381 65 10
E-mail: info@be.sika.com