

Klimaat parameters

	BALASTAN®	EIGENSCHAP
1	Samenstelling	Tweecomponenten bouwmaterialen bestaande uit natuurlijk vulkanisch gesteente en water als bindmiddel
2	pH-waarde	Verbeterd de groeiomstandigheden voor inheemse vegetatie
3	Doorlatendheid	Verhoogde water- en gasdoorlatendheid; legt CO ² vast
4	Waterhoudend vermogen	BALASTAN® slaat water op voor intelligent waterbeheer
5	Sterkte	Verhoogde sterkte voor intensief gebruik en bestand tegen wateroverlast
6	Vorstbestendigheid	Vormvast, weerbestendig, minimale stofvorming
7	Temperatuur regulering	Oppervlak met open poriën warmt minder op
8	Luchtzuivering	Verbeterd de luchtkwaliteit, vermindert fijnstof
9	Duurzaamheid	Recyclebaar natuurlijk bouw materiaal
10	Reparatie	Geschikt als renovatie laag voor bestaande oppervlakken
11	Onderhoud	onderhoudsvriendelijk
12	Gebruik	Geschikt voor zware belasting; geschikt voor voertuigen
13	Milieu Impact	Geschikt voor waterwingebieden en natuur- of landschapsbeschermingsgebieden
14	Bodembescherming	Positieve invloed op bodem en biodiversiteit
15	Bos- en servicewegen	Verbeterd de infrastructuur in landelijke gebieden; vrij van kalk en klei
17	Stedenbouw	Permanente ontsluiting van oppervlakken voor duurzaam gebruik volgens het "sponsstad"-principe
18	Toepassingsgebieden	Fietspaden, bos- en lokale wegen, parkeerterreinen, evenementterreinen, recreatiegebieden, parken, begraafplaatsen

Stand 12/2025