



NANO SAFE BalcoSil

**macht Balkon und
Terrasse winterfest**



Kleine Investition – jahrelanger Schutz!

**Egal, ob Balkon, Terrasse, Patio oder
Veranda: NanoSafe® BalcoSil bietet
zuverlässig Schutz vor Feuchtigkeit**

– viele Jahre lang!

Vorteile:

- einfache Auftragung
- wasserabweisende Eigenschaften
- alkali- und frostbeständig
- deutlich weniger Grünbelag
- Rutschhemmung der Fliese bleibt unverändert

NanoSafe® BalcoSil

Ein eigener Balkon oder eine eigene Terrasse ist eine schöne Sache.

Doch außerhalb der Schönwetter-Saison ist ein Balkon erheblichen Belastungen ausgesetzt. Vor allem für den Bodenbereich ist Feuchtigkeit ein großes Problem, da bei Regen das Wasser auch bei funktionierendem Ablaufsystem vergleichsweise lange Zeit mit dem Boden Kontakt



hat und somit in den Untergrund eindringen kann. Richtig schlimm wird es dann, wenn kurz nach dem Regen Frost folgt. Das aufgenommene Wasser dehnt sich beim Gefrieren im Beton oder Mörtel aus und sorgt im Baustoff für kleine „Sprengungen“. Die Folgen sind oft schon nach wenigen Frost-Tau-Wechseln sichtbar: Auf kaputte Fugen folgen dann meist recht bald geplatze Bodenfliesen. Oftmals sind die Schäden dann auch schon so weit fortgeschritten, dass ein mühseliger Austausch einzelner Fugen und Platten keinen Sinn mehr macht – es muss neu gefliest werden.

Damit es gar nicht erst so weit kommt, muss Wasser draußen bleiben. Hier setzt unser neues Produkt **NanoSafe® BalcoSil** an. Winzig kleine Silanmoleküle dringen tief in Beton und Fugen ein und kleiden die Poren wasserabweisend aus. Die Wasseraufnahme des Untergrundes wird nahezu komplett unterbunden und Feuchtigkeitsschäden werden zuverlässig verhindert.