STONE+

CONCRETE HARDENER

Verhardende en waterafstotende impregnering voor beton



Praktische productopleiding

Wat is Concrete Hardener?

Waterbasis	Gebruiksklare impregnering voor beton.
Consolideren	Verhardt het oppervlak en ondersteunt het schuur- en polijstproces.
Waterafstoting	Vermindert wateropname.
Systeemopbouw	Primer vóór een geschikte vlekwerende behandeling.

STONE+

Geschikte materialen

Beton	Voor betonnen oppervlakken en cementgebonden agglomeraten.
Toepassing	Binnen en buiten.
Proefvlak	Controleer geschiktheid en resultaat vóór de volledige behandeling.
Werfadvies Stone+	Leg materiaal, bestaande afwerking en gewenst eindresultaat vast.

Plaats in het polijstproces

Voorbereiding	Voorschuren tot korrel 200/400.
Behandeling	Concrete Hardener aanbrengen op droog materiaal.
Vervolg	Verder polijsten met water, vanaf de volgende korrel.
Afwerking	Faber noemt chemisch napolijsten na korrel 800 als mogelijkheid.

Voorbereiding en toepassing

Omstandigheden	Ondergrondtemperatuur +5 tot +40 °C. Niet op nat of oververhit materiaal.
Bescherming	Aangrenzende oppervlakken afschermen.
Gereedschap	Kwast, lamswolapplicator, roller of airless.
Verdunning	Onverdund gebruiken.

Droging en planning

Na nat voorschuren	Minstens 24–48 uur wachten vóór de behandeling.
Droogtijd	Circa 15–30 minuten vóór hanteren.
Vóór plaatsing	Minstens 24 uur wachten.
Werfadvies Stone+	Droogtijd, verdere bewerking en vrijgave afzonderlijk plannen.

STONE+

Verbruik en verpakking

Richtverbruik	10–15 m² per liter.
Verpakking	Actuele B2B-keuze: 5 liter.
Bewaring	Koel, droog en goed gesloten.
Houdbaarheid	36 maanden in originele, gesloten verpakking.

STONE+

Primer en vlekbescherming

Functie	Waterafstotende, consoliderende voorbereiding.
Vervolgbehandeling	Combineer met een passende vlekwerende impregnering.
Volgens Faber	De primer ondersteunt prestaties en levensduur van die behandeling.
Werfadvies Stone+	Beoordeel het volledige systeem op een proefvlak, inclusief de afwerking.

Veilig werken

Waarschuwing	H315: veroorzaakt huidirritatie. H319: veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Bescherming	Draag geschikte handschoenen en een aansluitende veiligheidsbril.
Hygiëne	Handen en gezicht grondig wassen na gebruik. Zorg voor ventilatie.
Bij oogcontact	Onmiddellijk minstens 15 minuten spoelen. Bij aanhoudende irritatie een arts raadplegen.

Werfcheck vóór de start

Materiaal	Ondergrond, vochttoestand en bestaande behandelingen genoteerd.
Proefvlak	Volledig proces getest, inclusief laatste polijststap en bescherming.
Planning	Gereedschap, bescherming en droogmomenten voorzien.
Oplevering	Resultaat onder vergelijkbare omstandigheden vastgelegd.

Stone+ helpt u verder

Advies, producten en uitvoering

Stone+ bv
Halleboomstraat 1, Blok B, bus 3
3020 Herent, België
Centraal: +32 472 73 67 54
Management@stoneplus.eu
info@stoneplus.be

Jan Herbots
+32 471 79 39 63
Jan@stoneplus.eu

Pieter-Jan Herbots
+32 476 26 93 99
Pieter-Jan@stoneplus.eu

www.stoneplus.eu Webshop: www.stoneplus.be