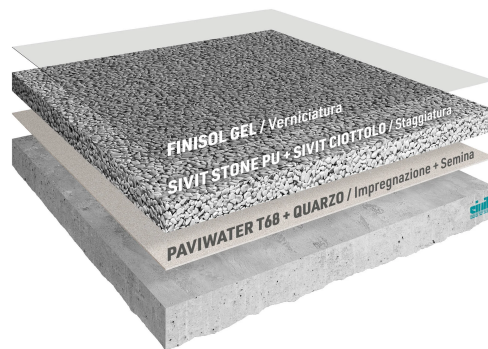


SAPE MAS06 Șapă drenantă circulabilă

Șapă drenabilă, carosabilă, pe bază de rășini poliuretanice alifactice care nu îngălbenesc, combinate cu pietricele colorate.



Verificare preliminară și pregătire mecanică a suprafeței

Verificați dacă pantele sunt adecvate pentru a asigura drenajul corespunzător al pavajului.

Suprafețele de beton trebuie să fie solide, plane, absorbante și fără uleiuri, detergenți, praf sau alți contaminanți. Pentru șapele nou turnate, trebuie respectat timpul standard de întărire. Curățați toate rosturile existente, care trebuie redeschise și sigilate odată ce pavajul este finalizat. Pregătiți mecanic suprafața folosind o polizor orbitală echipată cu scule abrazive diamantate, urmată de îndepărtarea temeinică a prafului cu un aspirator industrial.

Marcați zona care urmează a fi acoperită folosind profile perforate, cu o înălțime egală cu grosimea finală dorită.

Suprafețele foarte absorbante sau pulverulente trebuie tratate mai întâi cu un strat aplicat cu rola de PAVIWATER T68 diluat 1:3 în greutate cu apă, la un consum de aproximativ 0,05 kg/m².

Aplicarea

1. AMORSA/ IMPREGNARE + STRIURE

Aplicați un strat cu rola de PAVIWATER T68® (A+B) în proporție de 0,20 kg/m² (variabil în funcție de absorbția substratului), diluat 1:0,5 în greutate cu apă.

Striurați QUARZO RESINATO B1 pe stratul proaspăt, în proporție de 1,50 kg/m², îndepărtând excesul după întărire.

2. GRĂSIME / NIVELARE

Preparați amestecul combinând liantul SIVIT STONE în proporție de 2,0 kg/m², pe bază de rășini poliuretanice neîngălbenite, cu CIOTTOLO SIVIT în proporție de 33,3 kg/m², piatră naturală spălată și uscată cu granulația de 2-4 mm. Folosiți un raport de liant de 6% în greutatea pietricelelor și 6% în greutatea QUARZO RESINATO B1 față de CIOTTOLO SIVIT.

În funcție de timpul de lucru necesar, alegeți între SIVIT STONE PU (monocomponent) sau SIVIT STONE PU FAST (rășină + accelerator).

Amestecați într-o betonieră timp de câteva minute până când agregatul este acoperit uniform. Întindeți amestecul folosind o mistrie și o șapă.

Se recomandă utilizarea unor tije metalice ca ghidaje pentru șapă, cu diametre egale cu grosimea dorită. Compactați și neteziți suprafața cu mistria pentru a evita golurile sau neregularitățile.

Pentru a facilita mișcarea mistriei, mențineți-o curată cu solvent poliuretanic; nu utilizați produse pe bază de alcool sau apă.

3. FINISARE / ACOPERIRE (Opțional)

Pentru a îmbunătăți proprietățile mecanice ale suprafeței, aplicați un strat protector poliuretanic transparent FINISOL® GEL (A+B) cu rola în proporție de 0,3–0,4 kg/m². Pentru a menține rezistența la alunecare, adăugați 10% QUARZO RESINATO B1.

4. SIGILIREA ROSATURILOR

Redeschideți rosturile din substratul de beton folosind o lamă diamantată și sigilați cu elastomer silanic SIGILFLEX® MS la o concentrație de 0,05–0,06 l/m (pentru un rost de 6 mm).

Timp de întărire completă: 7 zile

RESINSTONE

Produse utilizate

SIVIT STONE PU FAST A+B

FINISOL® GEL A+B

Gel poliuretanic transparent bicomponent pe bază de solvent (a+b)

SIVIT STONE PU

PAWIWATER® T68 A+B

Produs epoxidic transparent pe bază de apă

RESINSTONE

