

## PAVA - TECH

### CONSOLIDANTE SUPERFICIALE PER SUPPORTI DI NATURA CEMENTIZIA

**Composizione** formulato a base di speciali minerali inorganici modificati (silicati) solubilizzati in acqua demineralizzata.

**Campi di Impiego** consolidante per superfici porose e friabili, sia nuove che vecchie, in calcestruzzo e/o sabbia-cemento soggette a traffico veicolare e pedonale. Il formulato aumenta la resistenza all'abrasione del supporto inibendone la permeabilità e la farinosità.

Idoneo come stagionante (curing) in quanto riduce l'eccessiva evaporazione.

Idoneo anche su mattoni, intonaci friabili o sfarinanti, rocce piroclastiche (tufo) e laterizi in genere.

SPECIFICHE TECNICHE	RISULTATI ottenuti miscelando BASE + REAGENTE	METODO DI ANALISI
<b>Rapporto di catalisi (**)</b> monocomponente.		<b>13 IST 21</b>
<b>Peso Specifico (*)</b>	1, 1 - 1, 3 gr/cm <sup>3</sup> a 20 ± 2°C.	<b>ASTM D 1475</b>
<b>Diluizione (**)</b>	prodotto pronto all'uso o diluibile con acqua pulita in rapporto 1:1 in funzione della porosità e dell'assorbimento del supporto.	<b>13 IST 21</b>
<b>Essicaz. e Indurimento (**)</b>	al tatto dopo 4 - 6 ore a 20 ± 2°C. La reazione continua per parecchi mesi dopo aver eseguito l'applicazione del formulato.	<b>13 IST 04</b>
<b>Consumo e Resa (**)</b>	(teorica per strato) 100 - 600 gr/m <sup>2</sup> in funzione dell'assorbimento del supporto. Sovradosaggi possono indurre la formazione di pellicole con la comparsa di alonature biancastre.	<b>13 IST 03</b>
<b>Aspetto Film</b>	trasparente, a dosaggi elevati tende allo sbiancamento; in tali casi procedere immediatamente all'eliminazione dell'eccesso mediante lavaggio.	/
<b>Numero degli Strati</b>	uno o due, a distanza di 6 ore, uno dall'altro.	/
<b>Lavaggio Attrezzi</b>	con acqua.	/
<b>Conservazione a Magazzino</b>	mesi 12 nelle confezioni originali ben chiuse, in ambienti aereati ed asciutti, ad una temperatura non inferiore a + 10°C.	/

(\*) Test eseguiti secondo le modalità riportate nel piano interno di controllo, provini non a film. RIF. ISO 604 (altospessore). (\*\*) Valori Tipici

**Preparazione Superfici** la superficie dovrà risultare pulita ed asciutta, esente da olii, pitture, vecchi rivestimenti.

**Applicazione** pennello, rullo o spruzzo a bassa pressione oppure mediante azione meccanica con monospazzola per favorire la penetrazione del formulato, dopodiché (quando lo stesso inizia ad appiccicare) bagnare ulteriormente e successivamente risciacquare il residuo non assorbito. In presenza di alti dosaggi l'eventuale film realizzato (risultando pressoché impermeabile) in presenza di forte umidità potrebbe risultare instabile. Si consiglia l'uso di guanti ed occhiali protettivi.

**Confezioni e Tinte** trasparente, disponibile in contenitori di plastica da kg. 5 - 10 - 20. ΔE Cielab <5,0 non vincolante.

**Norme da osservare** I prodotti suindicati risultano a basso impatto ambientale e consentono di abbattere l'inquinamento da solventi migliorando qualità, sicurezza ed igiene dell'utilizzatore. Si consiglia la scrupolosa osservanza delle norme igieniche in uso per la manipolazione delle resine (Circ. Min. Lav. 46/1979 e 61/1989). Per info ns. scheda di sicurezza.