

Nota sulla traduzione: Il presente documento è una traduzione della versione originale in lingua inglese. In caso di discrepanze, prevale la versione inglese.

Panoramica del prodotto

Ottime prestazioni. Miglior rapporto qualità-prezzo.

Descrizione

AgriCrete PTS+ è una versione concentrata del nostro PTS+, sviluppato originariamente per l'industria petrolchimica, che necessitava di un rivestimento resistente agli acidi. Il PTS+ è un rivestimento superficiale non infiammabile e a base acqua per calcestruzzo trattato in precedenza con AgriCrete PIM+ o PIM+ Type S. Dopo l'indurimento il PTS+ è invisibile, facile da pulire, non scivoloso, durevole e impermeabile al 100%. Il PTS+ aderisce a calcestruzzo, mattoni, piastrelle e persino al legno!

Vantaggi permanenti

- È necessaria una sola applicazione, quanto basta a bagnare la superficie
- Indurisce formando una finitura trasparente e non lucida
- Blocca in modo permanente la penetrazione di tutti i liquidi, ad es. acqua, urina, sali, acidi deboli, detergenti chimici ecc.
- Le superfici diventano molto più facili da pulire e restano pulite molto più a lungo
- La pulizia della superficie richiede ora meno tempo, meno ore di manodopera, meno prodotti chimici e molto meno denaro
- Non modifica il coefficiente di attrito statico della superficie del calcestruzzo, cioè la superficie non diventa scivolosa

Impieghi

- Per il trattamento di pavimenti e pareti in calcestruzzo di edifici che ospitano animali di ogni tipo: vacche, suini, polli ecc.
- Per il trattamento di pavimenti in calcestruzzo rigati con taglio a sega, ad es. nelle sale di mungitura
- Per il trattamento di pavimenti in calcestruzzo di edifici adibiti al ricovero o alla manutenzione di macchine e attrezzature
- Per il trattamento di tutte le superfici in calcestruzzo in ambito agricolo

Preparazione del supporto

Le superfici nuove, nude e asciutte, con una stagionatura di almeno 21 giorni e senza precedenti rivestimenti superficiali, di solito non richiedono alcuna preparazione. Qualsiasi vernice o trattamento superficiale esistente su cui il PTS+ forma gocce deve essere rimosso affinché il PTS+ sia efficace. Prima di applicare AgriCrete PTS+, rimuovere i contaminanti, come olio, urina ecc., fatti affiorare in superficie dalla precedente applicazione di AgriCrete PIM+ o PIM+ Type S. Può essere necessario pulire la superficie più di una volta per assicurarsi che sia pulita. Nota: si ricorda che il PTS+ è un rivestimento; i contaminanti non rimossi dalla superficie resteranno intrappolati sotto il PTS+ dopo l'indurimento. Prima di applicare il PTS+, tutte le fessure devono essere riparate e sigillate con una malta cementizia da riparazione per fessure. Si consiglia inoltre di applicare AgriCrete PIM+ su qualsiasi malta cementizia da riparazione. In questo modo si garantisce la migliore adesione di AgriCrete PTS+ alla malta da riparazione delle fessure. Lasciare indurire il PIM+ per almeno 3 giorni prima di applicare il PTS+.

Attrezzatura di applicazione

Il PTS+ si applica preferibilmente con una pompa a pressione manuale a bassa pressione tipo Hudson.

- Agitare bene il PTS+ prima dell'uso
- Il PTS+ ha pH neutro. Non diluire né miscelare il PTS+ con acqua o altri liquidi. Utilizzare solo così come fornito
- Durante l'applicazione del PTS+ si raccomanda di indossare guanti di gomma e occhiali di sicurezza

Applicazione

- Il PTS+ deve essere applicato su superfici **fresche e asciutte**, preferibilmente all'ombra
- L'applicazione si esegue preferibilmente con una pompa a pressione manuale. Fare attenzione a non applicare troppo PTS+. È preferibile una mano leggera, sufficiente appena a bagnare l'intera superficie
- Non applicare una seconda mano sul bordo già asciutto di un'applicazione precedente né tentare di applicare una seconda mano su una prima mano asciutta: può comparire un velo bianco e opaco. Per lo stesso motivo non camminare sulle aree trattate ancora bagnate lasciando impronte bagnate sulle aree asciutte ancora da trattare, perché compariranno impronte bianche quando infine si tratterà quell'area. In tal caso, riemulsionare il PTS+ con toluene, un diluente per vernici. Imbevare uno straccio e strofinare fino a eliminare l'alone bianco. Una volta scomparso l'alone, il toluene evapora e il PTS+ indurisce di nuovo. Il PTS+ asciuga all'aria in circa 2 ore e indurisce in 24 ore
- Vietato il traffico pedonale finché il prodotto non è asciutto all'aria

Resa

La resa varia a seconda della porosità del supporto. Può andare da 2,5 m² a 8,5 m² per litro. Eseguire una prova su una piccola porzione dell'area da trattare per determinare la resa prima dell'applicazione.

Confezioni

- Secchi da 20 L / 5 US gal
- Fusti da 208 L / 55 US gal

Limitazioni

Il PTS+ non deve essere applicato se la temperatura della superficie e dell'ambiente è inferiore a 5 °C.

Attenzione

- Non applicare il PTS+ su sé stesso. Sul PTS+ tutto forma gocce, persino il PTS+ stesso se si applica una seconda mano su una prima mano asciutta
- **Nota:** in caso di contatto accidentale con gli occhi, sciacquare immediatamente e accuratamente con acqua
- Il PTS+ deve essere applicato su superfici completamente asciutte e fresche
- Il PTS+ non deve essere esposto alla pioggia prima dell'indurimento completo (min. 24 ore)
- Se il PTS+ gela, lasciarlo scongelare completamente e agitarlo bene per rimescolare a fondo il materiale prima dell'uso. Il gelo non danneggia il prodotto
- Per superfici non indicate nella nostra documentazione o in caso di dubbi su precedenti trattamenti chimici, si consiglia di applicare prima il PTS+ su una piccola area di prova

Garanzia limitata

AgriCrete garantisce che i propri prodotti sono privi di difetti di fabbricazione e che soddisfano le proprietà fisiche attualmente pubblicate da AgriCrete, se applicati secondo le istruzioni di AgriCrete. AgriCrete non fornisce alcun'altra garanzia di qualsiasi natura, espressa o implicita, inclusa qualsiasi garanzia di commerciabilità o di idoneità a uno scopo particolare in relazione a questo prodotto. Né AgriCrete né C. Darell & Assoc. Inc. saranno responsabili per danni di alcun tipo, inclusi danni indiretti o consequenziali, derivanti da qualsiasi presunta violazione di qualsiasi garanzia, espressa o implicita, inclusa qualsiasi garanzia di commerciabilità o di idoneità a uno scopo particolare, o da qualsiasi altra causa.