MASTICI E ADESIVI POLIURETANICI

Voditec PUR-30

Adesivo poliuretano-bituminoso, impermeabilizzante, pronto all'uso, base acqua

CARATTERISTICHE

VODITEC PUR-30 è una pasta poliuretano-bituminosa, semidensa, pronta all'uso, ottenuta miscelando bitumi pregiati, resine poliuretaniche e filler minerali. La pasta così ottenuta di colore marrone, in fase di essiccazione, assumerà un colore nero intenso, evidenziando un'elevata adesività al supporto ed una sufficiente elasticità. **VODITEC PUR-30**, inoltre, ha un ottimo potere ancorante anche se applicato su superfici verticali e ben sopporta temperature al di sotto di 0°C. All'occorrenza il prodotto può essere caricato con sabbia di fiume asciutta ed utilizzato come rasante impermeabile. Si raccomanda applicazioni in strati non troppo spessi onde evitare lunghi tempi di essiccazione. Il prodotto non contiene sostanze tossiche o solventi.

CAMPI DI APPLICAZIONE

VODITEC PUR-30 è stato studiato e formulato per ottenere un manto di adesione, impermeabile, pratico e veloce per il prodotto VODITES (tessuto-non-tessuto, elastico, da gr. 60/mq.) per la preparazione del supporto su terrazze, balconi, tetti a falda, muri contro terra, superfici in CLS sia orizzontali che verticali, lastroni, per il ripristino di vecchie membrane bituminose, per l'incollaggio di pannelli isolanti, ma è vantaggiosamente ed intelligentemente abbinato al prodotto VODIPREN UNOBIT (membrana liquida poliuretano-bituminosa, colorata, pedonabile e piastrellabile, polifunzionale, base acqua), ottenendo così un sistema economico altamente impermeabile e duraturo nel tempo, avendo cura di sovrapporre i teli del T.N.T. per almeno 5/7 cm.

MODALITÀ D'USO

VODITEC PUR-30 è pronto per l'uso, la sua applicazione avviene mediante pennello, rullo, spatola liscia o spazzolone. Pulire le superfici accuratamente e regolarizzare i supporti, eventualmente sconnessi, con malte cementizie di ripresa ben lisciate in modo da evitare sprechi di materiale. Il suo consumo varia in relazione alla rugosità del supporto ed è indicativamente consigliato in 0,800 ± 1 Kg./mq.

SPECIFICHE TECNICHE

Colore della pasta:	marrone
Colore del film essiccato:	nero
Stabilità di forma a caldo:	a 120°C si notano leggeri rigonfiamenti
Peso specifico:	1,086 Kg./dm.3 ± 3%
Residuo secco:	70% - dm 3 ± 3%
Diluizione:	pronto all'uso
Tempo di essiccazione:	in superficie: circa 60 min. a 20°C in profondità: circa 48 ore a 20°C
Spessore consigliato:	1 mm./mq.
Flessibilità a freddo:	a - 10°C resistente
Impermeabilità all'acqua:	a 60KPa impermeabile
Resistenza alla trazione:	Carico di rottura: / Allung. a rottura:
senso longitudinale:	1,6 daN/cm 2 / oltre 250%
senso trasversale:	2,0 daN/cm 2 / oltre 250%
Resistenza alla lacerazione:	Carico di rottura:
senso longitudinale:	0,97 daN
senso trasversale:	0,96 daN
Applicazione:	rullo, pennello, spatola liscia, spazzolone
Consumo:	da 0,800 a 1 Kg/mq
Confezioni:	Kg. 5, Kg. 20
Stoccabilità:	12 mesi negli imballi originali

AVVERTENZE

Evitare l'applicazione di VODITEC PUR-30 su superfici umide, in presenza di pieno sole, su supporti molto caldi, a temperature inferiori a 5°C e non superiori ai 35°C, in previsione di pioggia o nebbia. Le condizioni ottimali di posa devono essere garantite per almeno 20 ore dall'applicazione. Gli attrezzi devono essere puliti con acqua finché il prodotto non è essiccato. La confezione teme il gelo. Ad essiccazione avvenuta (24/48h circa), seguirà la ricopertura dello manto impermeabile ed adesivo ottenuto con **VODITEC PUR-30** ed armato con il VODITES 60 gr./mq. con il prodotto VODIPREN UNOBIT o altre membrane liquide bituminose- colorate. Gli attrezzi potranno essere puliti con acqua finché il prodotto non è essiccato; ad essiccazione avvenuta, saranno necessari gasolio o solventi. **Il produttore NON si può ritenere in alcun modo responsabile dall'uso improprio del prodotto o dalla posa in opera dello stesso in difformità da quanto indicato sulla scheda tecnica.**

Data ultimo aggiornamento: **22/07/2024**. Questa scheda tecnica sostituisce le precedenti. Le istruzioni ed i dettagli contenuti in questa scheda tecnica si basano sulle nostre migliori conoscenze ed esperienze. Per ulteriori informazioni, si prega rivolgersi all'Ufficio Tecnico.