



www.zetagi.it



zetagi

Veneziani

CONCRETE PROTECTION

TAU W

Natura del prodotto

Protettivo idrorepellente ecologico ad elevata penetrazione.

Campi d'impiego

- Protezione invisibile idrorepellente del c.a. a vista
- Trattamento idrorepellente di intonaci, lapidei e cotto.

Specifiche tecniche

Composizione

A base di alchilalcoossilani in emulsione acquosa

Tipo di prodotto

Monocomponente pronto all'uso

Peso specifico (massa volumica)

1020 (± 10) g/l

Colore

Liquido lattiginoso

Diluente

Il prodotto non richiede diluizione, per lavaggio attrezzi utilizzare acqua dolce pulita.

Conservabilità in magazzino

6 mesi nelle confezioni sigillate da +5 °C a +35 °C.

Teme il gelo

Prestazioni

Aspetto Invisibile

Permeabilità

- Trasmissione di acqua liquida (EN 1062-3)<0,150 kg/ m²/h0,5
- Trasmissione di vapore acqueo (ISO 7783-2).....>300 g/ m²/24 ore
- Resistenza alla diffusione di vapore acqueo (ISO 7783-2).....Sd < 0,02 m per ogni 100 μ
- Riduzione di assorbimento di acqua>95%

Resistenza all'ambiente (1)

- Durabilità E
- Ai supporti alcalini E
- All'insudiciamento E
- Alla penetrazione dei cloruri E
- Agli agenti atmosferici..... E

Temperatura di esercizio

-35°C ÷ +90°C

Preparazione del prodotto

Modalità di preparazione

Miscelare prima dell'uso



www.zetagi.it



zetagi

Veneziani

CONCRETE PROTECTION

Preparazione del supporto

Le superfici da trattare devono essere perfettamente pulite dall'insudiciamento atmosferico, non devono presentare parti decoese, polverulenza e presenza di sostanze estranee.

Dove possibile è opportuno pulire con idrogetto, consentendo però un buon asciugamento superficiale prima dell'applicazione.

Applicazione e consumi

Modalità di applicazione

Applicare a rifiuto con pennello, rullo o meglio spruzzo airless a bassa pressione o nebulizzatori. Evitare colature e di ripassare sulle superfici già asciutte in quanto idrorepellenti, operando su settori limitati bagnato su bagnato. Evitare supporti assolati.

Temperatura di applicazione

+5 °C ÷ +30 °C dell'aria e del supporto

Indurimento (a +20°C e 65% U.R.) (2)

- Idrorepellenza10-30 minuti
- Trasformazione completa7 giorni

Consumo (3)

200-600 g/ m² secondo assorbimento del supporto

Note:

(1) E = eccellente; B = buono; M = mediocre; S = scarso; NR = non raccomandato

(2) I dati di essiccazione si riferiscono al prodotto non diluito, applicato in un solo strato dello spessore consigliato.

Eventuali diluizioni o maggiori spessori possono rallentare o comunque modificare i tempi di essiccazione.

(3) Il consumo teorico deve essere aumentato in relazione ai normali sfridi conseguenti alle condizioni applicative e al sistema utilizzato

Attenzione: per l'impiego seguire attentamente le indicazioni di sicurezza riportate sulle etichette dei contenitori.

I consigli tecnici eventualmente forniti, verbalmente o per iscritto, circa le modalità d'uso o di impiego dei nostri prodotti corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze scientifiche e pratiche e non comportano l'assunzione di alcuna nostra garanzia e/o responsabilità sul risultato finale delle lavorazioni con l'impiego dei nostri prodotti; non dispensano quindi il cliente dall'onere e responsabilità esclusivi di verificare l'idoneità dei nostri prodotti per l'uso e gli scopi che si prefigge.

La presente annulla e sostituisce ogni altra precedente.

Rev 06-2014