

RISANAMENTO STORICO

BIOLOGICI NATURALI MINERALI AD ALTA TRASPIRABILITÀ

Il protettivo **PROTEX**, è una soluzione di silossani monomeri, ed è utilizzato per rendere idrorepellenti i materiali lapidei. Il protettivo **PROTEX**, sviluppa le sue proprietà di idrorepellenza, tramite la reazione con l'anidride carbonica (CO₂) presente nell'aria, o con altri composti acidi. La sostanza attiva prodotta dal **PROTEX**, è l'acido polimetisilicilico non pellicolare.

CAMPI D'IMPIEGO

Trattamento protettivo idrorepellente, per: prodotti ceramici grezzi, come mattoni, tegole, piastrelle, vasi; impermeabilizzazione di calcestruzzo cellulare, pietra naturale ed artificiale, marmi; rivestimenti e pitture minerali; intonaci con vari gradi di porosità.

APPLICAZIONE

Il protettivo **PROTEX**, si può utilizzare a pennello, rullo, spruzzo o airless. Eccessi di prodotto sulle superfici, vanno immediatamente rimossi con un panno impregnato di solvente, onde evitare macchie di cristallizzazione superficiale, che possono rendersi evidenti anche alle prime piogge. Assicurarsi che il supporto sia perfettamente asciutto e stagionato per almeno 7/10 giorni, prima dell'applicazione del **PROTEX**, e proteggere da eventuali precipitazioni atmosferiche e umidità relativa, per almeno due o tre giorni. Non utilizzare prodotti di confezioni precedentemente aperti o alterati nel colore.

AVVERTENZE

Il prodotto **PROTEX**, è fortemente alcalino e ,quindi, è necessario l'uso di occhiali protettivi e guanti, durante la manipolazione. In caso di contatto con la pelle, lavare subito abbondantemente con acqua; lo stesso dicasi, in caso di contatto con gli occhi; è consigliabile consultare un medico. Indumenti, bagnati con il prodotto, devono essere tolti immediatamente. Proteggere, durante l'applicazione vetri, pavimentazioni, e strutture in acciaio o alluminio.



PRESTAZIONI E QUALITÀ GARANTITE DALLA RICERCA SIRGUM



CONFORME ALLE DISPOSIZIONI DELLA COMUNITÀ EUROPEA



PRODOTTO A BASSO IMPATTO AMBIENTALE



A BASE DI LEGANTI NATURALI

POSO PRESTO

Posa Veloce

RESA

La quantità del **PROTEX** da applicare per ogni metro quadrato di superficie, è in stretta dipendenza dai seguenti parametri dei vari tipi di supporti:

- **MARMI** (da 50 g a 100 g per mq)
- **PIETRE NATURALI** (da 100 g a 300 g per mq)
- **CALCESTRUZZO CELLULARE** (da 100 g a 200 g per mq)
- **INTONACO** (da 100 g a 200 g per mq)
- **CEMENTO ARMATO** (da 100 g a 200 g per mq)
- **INTONACI TRATTATI CON PITTURE, E RIVESTIMENTI A CALCE O AI SILICATI** (da 100 g a 200 g per mq)

CONTENUTO SOSTANZA LIQUIDA	Circa 42% in peso
CONTENUTO SOSTANZA ATTIVA	22 +/- 1% in peso
CONTENUTO KOH	20 +/- 0,5%
DENSITÀ	1,30 +/- 0,01%
pH	13
ASPETTO	Liquido, da incolore a giallognolo
TEMPERATURA D'ACCENSIONE	570°C
REVERSIBILITÀ	il prodotto non è reversibile
ESSICCAZIONE	secco al tatto 1 - 2 ore ; in profondità 24 ore
INFIAMMABILITÀ	R10 infiammabile
TEMPERATURA D'IMPIEGO	Da +5°C. a +30°C. - U.R. ≤70%
CONFEZIONI	Taniche da Lt. 5 - 10 - 25 Fusti da Lt. 200
STOCCAGGIO	<p>Il PROTEX, va immagazzinato al riparo dai raggi solari, ad una temperatura massima di + 40°C ed una temperatura minima, al riparo dal gelo, di -2°C. Stabilità nei contenitori originali sigillati: 24 mesi.</p> <p>Il PROTEX, allo stato ottimale, si presenta di colore chiaro e molto fluido; in caso si trovino grumi all'interno delle confezioni dovuti ad una cristallizzazione per precipitazione dovute alle cattive condizioni di stoccaggio, si consiglia di non utilizzare il prodotto.</p>
INDICAZIONI DI SICUREZZA	<p>Classificazione di legge del prodotto in relazione alla sua pericolosità:</p> <p>se impiegato in modo tecnicamente corretto, e secondo le norme di sicurezza, il prodotto PROTEX non provoca effetti nocivi alla salute.</p>



S.I.R.GUM. produzione s.r.l. – Siciliana Industria Rivestimenti Palermo
Stabilimenti di produzione e uffici : Via Regia Corte 1427 – Palermo
Tel e fax : 0916303315 – 0916301921 – mail : sirgum@tin.it – www.sirgum.com



Tutte le indicazioni tecniche qui contenute sono frutto della nostra migliore esperienza ed hanno carattere indicativo. I dati e le modalità riportate sulla presente scheda tecnica possono essere modificati in ogni momento in funzione degli eventuali mutamenti delle tecnologie produttive. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricade pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del consumatore. Il servizio tecnico della S.I.R.GUM. produzione s.r.l. è a disposizione degli utilizzatori per fornire informazioni integrative a quelle qui riportate.



Questo prodotto è conforme è certificato in base al programma 4, poiché segue l'iter di "Autocontrollo Qualità Intonaci per Marcatura CE"

