



SCUDO SYSTEM

Codice Art. vedi DDT
Emissione del 15.03.2010
Revisione nr. 01
Pagina 1 di 3

Via M. Buonarroti, 15 – 20093 Cologno M.se (MI) – Italia Tel. +39 02/267.00.605 – Fax +39 02/267.00.621 –
info@winklerchimica.com www.winklerchimica.com

NATURA DEL PRODOTTO

Impermeabilizzante in pasta a base di resine in emulsione acquosa e speciali cariche in gomma, che conferiscono eccezionali resistenze al punzonamento, come tale il prodotto non necessita di ulteriore protezione in fase di rinterro. Caratterizzato da ottima durabilità e impermeabilità nel tempo formulato nei laboratori di Ricerca & Sviluppo WINKLER.

CAMPI D'IMPIEGO

Prodotto impiegato per l'impermeabilizzazione di muri controterra, fondazioni e manufatti in calcestruzzo. Può essere applicato su calcestruzzo, manufatti cementizi e laterizi.

PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI

Pulire accuratamente il supporto per rimuovere: polvere, parti friabili, oli disarmanti, sostanze estranee o anti-aderenti. L'applicazione dovrà avvenire su superficie asciutta.

RACCOMANDAZIONI

Non aggiungere additivi.
Non utilizzare se il contenitore è danneggiato.
Non aggiungere acqua e/o solventi.

AVVERTENZE

Prima di procedere all'applicazione, accertarsi che i muri di fondazione siano ben stagionati, attendendo almeno 28 giorni dal getto. Non applicare in imminenza di pioggia. Proteggere SCUDO SYSTEM, nelle prime 24 ore dalla sua applicazione, da acqua, pioggia e neve. Dopo 24 ore, la sua resistenza all'acqua è ottima. Attendere almeno 4/7 giorni prima del rinterro.

Si consiglia sempre di verificare, prima della posa di qualsiasi impermeabilizzante, l'eventuale presenza di umidità occulta (vedi schede tecniche) al fine di evitare sfogliamenti e bolle superficiali dovute a tensioni di vapore.

Applicare il prodotto a temperature comprese tra + 5°C e + 35°C.

La scheda tecnica è redatta in base alle nostre migliori conoscenze tecniche, applicative, ed ha valore puramente indicativo. Non potendo tuttavia intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori, esse rappresentano indicazioni di carattere generale che non vincolano in alcun modo la WINKLER. I dati riportati non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerne la loro idoneità relativamente all'uso previsto.
Il cliente è inoltre tenuto a verificare che la presente scheda tecnica sia valida per la partita di prodotto di suo interesse e non sia superata in quanto sostituita da edizioni successive. Nel dubbio, contattare preventivamente il nostro Ufficio Tecnico. La WINKLER si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso.
La presente revisione annulla e sostituisce ogni altra precedente.



SCUDO SYSTEM

Codice Art. vedi DDT
Emissione del 15.03.2010
Revisione nr. 01
Pagina 2 di 3

Via M. Buonarroti, 15 – 20093 Cologno M.se (MI) – Italia Tel. +39 02/267.00.605 – Fax +39 02/267.00.621 –
info@winklerchimica.com www.winklerchimica.com

APPLICAZIONE

Il prodotto è pronto all'uso e si applica in MANO UNICA con spatola metallica.

CONSUMI

2,8-3,3 kg/m².

CONFEZIONI

Secchi da 20 kg.

STOCCAGGIO

Il prodotto nel suo imballo integro e conservato in luogo asciutto e protetto ha una stabilità di 12 mesi. Teme il gelo. Stoccare a temperature comprese tra +5°C e +35°C.

NORME DI SICUREZZA

PRECAUZIONI

Per informazioni sulle norme di sicurezza, l'utilizzatore deve far riferimento alla più recente Scheda di Sicurezza, redatta in conformità alle Norme vigenti, contenente i dati fisici, tossicologici ed altri dati relativi al prodotto in uso

ECOLOGIA

Non disperdere nell'ambiente il prodotto e/o contenitori vuoti. Consultare la più recente Scheda di Sicurezza per ulteriori informazioni su eventuali smaltimenti.

La scheda tecnica è redatta in base alle nostre migliori conoscenze tecniche, applicative, ed ha valore puramente indicativo. Non potendo tuttavia intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori, esse rappresentano indicazioni di carattere generale che non vincolano in alcun modo la WINKLER. I dati riportati non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerne la loro idoneità relativamente all'uso previsto.
Il cliente è inoltre tenuto a verificare che la presente scheda tecnica sia valida per la partita di prodotto di suo interesse e non sia superata in quanto sostituita da edizioni successive. Nel dubbio, contattare preventivamente il nostro Ufficio Tecnico. La WINKLER si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso.
La presente revisione annulla e sostituisce ogni altra precedente.



SCUDO SYSTEM

Codice Art. vedi DDT
Emissione del 15.03.2010
Revisione nr. 01
Pagina 3 di 3

Via M. Buonarroti, 15 – 20093 Cologno M.se (MI) – Italia Tel. +39 02/267.00.605 – Fax +39 02/267.00.621 –
info@winklerchimica.com www.winklerchimica.com

DATI TECNICI (valori medi)

PRODOTTO PER PROFESSIONISTI

DATI CARATTERISTICI DEL PRODOTTO

DATI CARATTERISTICI DEL PRODOTTO

ASPETTO	Pasta
COLORE	Nero
PESO SPECIFICO a 20°C (g/cm ³)	1,22 ± 0,01
RESIDUO SECCO (%)	72 ± 1
PH	9 ± 1
VISCOSITA' BROOKFIELD a 20°C (cps)	40.000 ± 3.000

RESISTENZE CERTIFICATE DEL PRODOTTO IN ESERCIZIO DA ISTITUTO DI RICERCHE E COLLAUDI M. MASINI S.r.l.

Adesione al calcestruzzo (ASTM D903)	Valore Medio: 1,62 Mpa NOTA IMPORTANTE: Distacco della piastra di prova dal prodotto
Prova di durabilità (UNIEN13251 app B)	Conforme, > 80%
Impermeabilità all'acqua (UNI EN 1928:2002)	Conforme, ≥ 60 kPa
Resistenza al Punzonamento statico (UNI EN 12730:2002)	Conforme, ≥ 15 kg

Prodotto conforme alle prescrizioni della Direttiva 2003/53/CE

La scheda tecnica è redatta in base alle nostre migliori conoscenze tecniche, applicative, ed ha valore puramente indicativo. Non potendo tuttavia intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori, esse rappresentano indicazioni di carattere generale che non vincolano in alcun modo la WINKLER. I dati riportati non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerne la loro idoneità relativamente all'uso previsto.
Il cliente è inoltre tenuto a verificare che la presente scheda tecnica sia valida per la partita di prodotto di suo interesse e non sia superata in quanto sostituita da edizioni successive. Nel dubbio, contattare preventivamente il nostro Ufficio Tecnico. La WINKLER si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso.
La presente revisione annulla e sostituisce ogni altra precedente.