SCHEDA TECNICA

REVISIONE NR. 05
CODICE ART.: VEDI DDT
EMISSIONE DEL: 22/05/2026

CE

SKERMO TERRAZZE

CONFORME ALLA NORMA EUROPEA
UNI EN 1504-2 (H)
PRINCIPI
PI-MC-IR
SISTEMI DI PROTEZIONE DELLA SUPERFICIE DI CALCESTRUZZO

NATURA DEL PRODOTTO

Impermeabilizzante trasparente non filmogeno, privo di solventi a base di derivati organici del silicio, formulato nei laboratori di **Ricerca & Sviluppo WINKLER**.

CAMPI D'IMPIEGO

Trattamento protettivo, idrorepellente e duraturo da impiegarsi in balconi e terrazze con problemi di infiltrazioni. **SKERMO TERRAZZE** è indicato per pavimenti in ceramica, clinker, grés, cotto, intonaci e facciate in calcestruzzo. La sua particolare stabilità al pH alcalino, lo rende particolarmente indicato anche per aree marine, in quanto ferma la penetrazione dei cloruri e quindi la corrosione delle armature in ferro. Protegge tutti i materiali da costruzione porosi ed assorbenti (mattoni, intonaci, calcestruzzo, elementi prefabbricati).
Il prodotto applicato blocca la penetrazione dell'acqua attraverso le strutture.

SKERMO TERRAZZE, è un prodotto innovativo privo di solventi con il 100% di materia attiva. Il suo basso peso molecolare, con dimensioni inferiori al nanometro, consente una penetrazione in profondità nei materiali garantendo un'elevata durabilità nel tempo (almeno 10 anni).
SKERMO TERRAZZE, non è filmogeno e non altera la traspirabilità delle strutture trattate. La sua azione idrofuga impedisce l'affioramento delle efflorescenze, dei muschi, alghe, licheni, batteri, che rappresentano un serio problema per la durabilità delle opere e per la salubrità degli edifici.
Protegge le strutture trattate dall'invecchiamento e dallo sgretolamento dovuti ai cicli di gelo-disgelo.

L'applicazione di **SKERMO TERRAZZE** non altera il colore originario delle superfici le quali, inoltre, non mostreranno differenze d'aspetto o tonalità durante i periodi di pioggia. Le superfici trattate con **SKERMO TERRAZZE**, grazie alla sua bassa presa di sporco, sono protette dal fissaggio di polvere, fuliggine e dall'inquinamento atmosferico in generale.

PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI

Pulire accuratamente il supporto per rimuovere possibili parti friabili. Eventuali macchie sulle piastrelle dovranno essere asportate con l'utilizzo di un detergente neutro. Lesioni dello stucco dovranno essere preventivamente stuccate con **WINSTUCCO FLEX FINE** (per fughe fino a 2 mm di ampiezza) o **WINSTUCCO FLEX MEDIO** (per fughe da 2 a 12 mm di ampiezza). L'applicazione dovrà avvenire su superficie asciutta o leggermente umida, ma non bagnata.

Winkler Srl
Via M. Buonarroti, 15 - 20093 Cologno Monzese (Mi) - Italy
Tel. +39 02 26 700 605
info@winklerchimica.com - www.winklerchimica.com

SCHEDA TECNICA

CE

RACCOMANDAZIONI
Non aggiungere acqua o additivi.
Non utilizzare se il contenitore è danneggiato.

AVVERTENZE
Il prodotto va applicato in condizioni tali per cui si possa assicurare la sua completa essiccazione nel più breve tempo possibile. Pertanto, non applicare il prodotto su superfici gelate, sottoposte ai rigori della notte o in prossimità di tempo piovoso.
Non applicare in imminenza di pioggia o su superfici riscaldate o esposte direttamente ai raggi U.V. Si consiglia sempre, prima di procedere alla stesura, di eseguire una prova preliminare, su di una piccola parte del supporto, per verificare la stabilità cromatica.
Proteggere dall'acqua per almeno 18 ore dalla sua applicazione.
Applicare con temperature comprese tra +5°C e +35°C.

APPLICAZIONE
Stendere **SKERMO TERRAZZE** con rullo o pennellessa su tutta la superficie piastrellata, avendo cura di impregnare molto bene la stuccatura delle fughe. Dopo circa 15 minuti dalla posa, eventuali tracce di prodotto in eccesso dovranno essere rimosse con panno pulito. Dopo 18 ore dal trattamento eseguito con **SKERMO TERRAZZE**, la superficie potrà essere nuovamente calpestabile.

CONSUMI
15 m^2 per litro su superfici piastrellate
5 m^2 per litro su calcestruzzo in facciata

CONFEZIONI
Flaconi da 1 L
Secchi da 5 L

STOCCAGGIO
Il prodotto, nel suo imballo integro, ha una stabilità di 18 mesi. 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.

Winkler Srl
Via M. Buonarroti, 15 - 20093 Cologno Monzese (Mi) - Italy
Tel. +39 02 26 700 605
info@winklerchimica.com - www.winklerchimica.com

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

DATI TECNICI (valori medi)

PRODOTTO PER PROFESSIONISTI

Colore nell'imballo	Da incolore a paglierino limpido
Colore del prodotto applicato	Trasparente
Aspetto	Liquido
Peso specifico (g/cm^3)	0,89

PRESTAZIONI IN ACCORDO ALLA NORMA UNI EN 1504-2

Profondità di penetrazione su provino in cls	≥ 10mm (Classe II)
Assorbimento d'acqua e resistenza agli alcali (UNI EN 13580): - Rapporto di assorbimento rispetto al provino non trattato - Rapporto di assorbimento, dopo immersione in soluzione di alcali	 < 7,5% < 10%
Velocità di essiccazione (UNI EN 13579)	> 30% (Classe I)

Prodotto conforme alle prescrizioni della Direttiva 2003/53/CE.

AVVERTENZA E INFORMATIVA LEGALE – WINKLER
Le informazioni e le prescrizioni riportate nella presente Scheda Tecnica sono redatte in base alle migliori conoscenze tecniche e applicative di WINKLER e hanno valore puramente indicativo. Non potendo tuttavia intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori, tali indicazioni non vincolano in alcun modo WINKLER. I dati riportati non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di verificare, mediante prove pratiche ed esaurienti applicazioni, l'idoneità del prodotto all'impiego previsto e di stabilire se esso sia o meno adatto all'uso desiderato; l'utilizzatore si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo impiego.
Il cliente è inoltre tenuto a verificare che la presente Scheda Tecnica sia valida per la partita di prodotto di suo interesse e che non sia superata da edizioni successive. La Scheda Tecnica aggiornata è disponibile sul sito ufficiale di WINKLER.
I contenuti della presente Scheda Tecnica possono essere riprodotti in altri documenti progettuali, ma il documento così risultante non potrà in alcun modo sostituire o integrare la Scheda Tecnica in vigore al momento dell'applicazione del prodotto WINKLER. Qualsiasi alterazione del testo o delle condizioni presenti in questa Scheda Tecnica o da essa derivanti esclude la responsabilità di WINKLER.
WINKLER si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere ai propri prodotti e/o alle Schede Tecniche senza alcun preavviso. La presente revisione annulla e sostituisce ogni altra precedente.

winkler® Advanced Building Material
Winkler Srl
Via M. Buonarroti, 15 - 20093 Cologno Monzese (Mi) - Italy
Tel. +39 02 26 700 605
info@winklerchimica.com - www.winklerchimica.com