SCHEDA TECNICA

REVISIONE NR. 11
CODICE ART.: VEDI DDT
EMISSIONE DEL: 19/05/2026

CE

WINLIVEL

CONFORME ALLA NORMA EUROPEA
UNI EN 13813
CT C30 F6 B2,0 $A1_{fl}$
MASSETTI E MATERIALI PER MASSETTI

NATURA DEL PRODOTTO

Premiscelato cementizio autolivellante per applicazioni in interno ed esterno, con speciali leganti e selezionate cariche minerali, formulata nei laboratori di **Ricerca & Sviluppo WINKLER**.

CAMPI D'IMPIEGO

Prodotto impiegato per la rettifica di pavimentazioni con irregolarità da 1 a 15 mm, di massetti o di pavimenti esistenti. Forma una superficie liscia e solida adatta alla sovrapposizione di rivestimenti ceramici, marmo, cotto, gres, parquet, resilienti o guaine liquide della gamma **WINKLER**.

PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI

Pulire accuratamente le superfici che dovranno essere prive di sali, oli, grassi, parti friabili e sostanze estranee o antiaderenti.
Su sottofondi assorbenti si consiglia di bagnare a rifiuto prima della stesura
Per applicazioni su rivestimenti ceramici o a bassa bagnabilità, applicare preventivamente **WINGRIP NEXT** come promotore di adesione.

RACCOMANDAZIONI

Non aggiungere cemento o additivi.
Non utilizzare se il sacco è danneggiato.
Non aggiungere acqua quando l'impasto inizia la presa.
Non applicare su superfici in asfalto o trattate con bitumi.

AVVERTENZE

In caso di rivestimenti in legno, parquet e altri rivestimenti particolarmente sensibili all'umidità, si dovrà applicare **WINLIVEL** con uno spessore ≥ 5mm, inoltre si consiglia di verificare sempre, mediante igrometro a carburo, che l'umidità residua sia uguale o inferiore al 2%, prima della sovra applicazione.
Applicare a temperature comprese tra +5°C e +35°C. Proteggere da sole e vento nelle prime 24 ore, se necessario continuare ad inumidire la superficie anche dopo l'applicazione. La malta fresca si rimuove dagli attrezzi impiegati per la preparazione e messa in opera con acqua corrente. Dopo l'indurimento la pulizia si effettua solo meccanicamente.

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

APPLICAZIONE
Miscelare con acqua pulita a basso numero di giri sino ad ottenere un impasto perfettamente omogeneo e privo di grumi. Per favorire la distribuzione del prodotto sul supporto, si consiglia di applicare WINLIVEL con spatola dentata, esercitando una leggera pressione. Sul prodotto ancora fresco, si consiglia l'utilizzo del rullo frangibolle per eliminare eventuali bolle d'aria

GIUNTI
Tutti i giunti presenti nel sottofondo devono sempre essere rispettati. Consigliamo di desolarizzare **WINLIVEL** dalle pareti e da tutti gli elementi verticali emergenti. Per quanto concerne la progettazione, dimensionamento e realizzazione dei giunti, si dovrà fare riferimento alle disposizioni previste dalla norma UNI EN 11493-1.

TEMPI DI ASCIUGATURA
Dopo 24 -36 ore (a 20°C) acquisisce le resistenze meccaniche per essere pedonabile.
Dopo 48 (a 20°C) è possibile sovrapporre pavimentazioni ceramiche e guaine liquide.
Dopo 14 giorni (a 20°C) è possibile sovrapporre materiali lapidei, linoleum, legno e parquet.

CONSUMI
2.0 kg/m² per mm di spessore.

CONFEZIONI
Secchi da 25 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.

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.

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

DATI TECNICI (valori medi)

WINLIVEL risponde ai principi definiti nella UNI EN 13813 (“Materiali per massetti”) in particolare specifica per rettifica di fondi irregolari.

PRODOTTO PER PROFESSIONISTI

Aspetto:	Polvere
Colore:	Grigio
Acqua d’impasto per sacco da kg. 25:	lt 5 - 5,25 (21%)
Massa volumica dell’impasto (UNI EN 1015-6)	2,15± 0,05 g/cm^3
Pot Life a 20°C:	90 minuti
Inizio presa a 20°C:	10 minuti

PRESTAZIONI DEL PRODOTTO IN ESERCIZIO (UNI EN 13813)	
Resistenza a compressione 28 gg (UNI EN 13892-2)	>30 N/mm^2
Resistenza a flessione 28 gg (UNI EN 13892-2)	≥ 6,0 N/mm^2
Adesione al calcestruzzo (UNI EN 13892-8)	> 2,0 N/mm^2
Reazione al fuoco (Decisione 96/603/CE)	A 1 $_{fl}$

Emissione di Composti Organici Volatili

Parametro	Massima concentrazione ammessa (µ/m^3)
TVOC dopo 3 giorni	≤ 750
TVOC dopo 28 giorni	≤ 60

Test eseguiti dall’istituto EUROFINS secondo le normative EN 16516, ISO 16000-3-6-9-11 e ASTM D5116-10, Rapporto di prova N. 392-2018-00081401_G_EN.

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