

# TEKNICA®

Certificato di  
Laboratorio  
30-03-2023

## TEKNOFLOOR

### Smalto all'acqua per pavimenti e rivestimenti

**inodore**  
**satinato (20 gloss)**  
**antigraffio**  
**pedonabile**  
**forte adesione**  
**interno / esterno**

Smalto monocomponente all'acqua per interni ed esterni specifico per ricoprire cemento e pavimenti e rivestimenti anche in ceramica, gres e ardesia.

Inodore, di facile applicazione, ad alta adesione e copertura, è resistente ai graffi e all'abrasione, è pedonabile, antiscivolo e a bassa presa di sporco.

Viene utilizzato per la protezione e decorazione di terrazze, bagni, cucine, cantine, box auto, etc.

Per aumentare l'adesione e la resistenze si consiglia di aggiungere l'**ADDITIVO TEKNOFLOOR** (1 confezione per 0,750 di TEKNOFLOOR, 3 confezioni per 2,5 litri).

#### COMPOSIZIONE

Legante: polimeri acrilici

Additivi: disperdenti e bagnanti, antischiuma, componenti polimerici per aumentare l'adesione e la lavorabilità, addensanti, preservanti a muffe e alghe, coloranti inorganici, plastificanti.

Solvente: acqua.

#### CARATTERISTICHE TECNICHE

Peso specifico (UNI 8910): 1,27-1,30kg/l

Residuo secco: 58%

Aspetto film: Satinato (<20 gloss)

#### INDICAZIONI ALL'APPLICAZIONE

Condizioni ambientali

Temperatura all'applicazione: da +5 a +35 °C

Umidità nell'aria relativa: <80%

Umidità del supporto: <5% di U.R.

#### DILUIZIONE

Diluire con acqua: 3-6% Pennello, 5-10% Rullo, 10-15% Pistola/Airless

#### ESSICCAZIONE

Al tatto: 1 ora,

Sopraverniciabile: 6 ore,

In profondità: 24 ore.

Il massimo delle caratteristiche si ottiene dopo almeno 15 giorni dall'applicazione.

#### RESA

Resa indicativa: 12-14 mq/l per mano.

La pulizia degli attrezzi va effettuata subito dopo l'uso con acqua.

#### CONFEZIONI

2,5 - 0,750 litri.

#### PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

Per evitare distacchi superficiali, applicare solo quando la superficie è completamente asciutta e priva di umidità.

- Su piastrelle o superfici poco assorbenti come metalli e ferro

Controllare lo stato di conservazione: le superfici devono essere consistenti e non devono tendere a sgretolarsi. In caso contrario provvedere al loro consolidamento con prodotti specifici. Rimuovere, spazzolando o carteggiando, le eventuali efflorescenze presenti. In presenza di muffe nelle fughe, trattare le superfici con prodotti specifici detergenti e risananti antimuffa e carteggiare con carta vetro a grana media.

- Su superfici in cemento all'interno

Applicare su pavimentazioni in cemento stagionato almeno 60 giorni. La temperatura delle superfici dev'essere tra +10°C e +30°C. Eliminare ogni traccia di sporco, grasso, olio o polvere lavando con detergenti e acqua. Su superfici che tendono a spolverare, fissare e consolidare con una mano di ISOTEK diluito al 100% con acqua (1:1). Attendere 2-4 giorni prima dell'applicazione del TEKNOFLOOR per eliminare l'umidità delle superfici.

Per aumentare l'adesione e le resistenze si consiglia di aggiungere l'**ADDITIVO TEKNOFLOOR** (1 confezione per 0,750 di TEKNOFLOOR, 3 confezioni per 2,5 litri).

#### APPLICAZIONE

Mescolare bene il prodotto prima, durante la diluizione e durante l'applicazione. Diluire il prodotto con acqua come da scheda. Applicare il **TEKNOFLOOR** con rullo a pelo raso (o pennello per acrilici) diluendo con max 5-10% d'acqua, in 2 mani, a distanza di 5-6 ore fra loro. Dare 2 o più mani incrociate a distanza di 5-6 ore.

Pulire gli attrezzi con acqua subito dopo l'uso.

#### CONSERVAZIONE

Temperatura di conservazione: da +5 a +30°C

Stabilità del prodotto nei contenitori originali non aperti ed in condizioni di temperatura adeguate: 12 mesi.

#### INDICAZIONI DI SICUREZZA

Non infiammabile. Non richiede etichettature particolari di pericolosità secondo le norme vigenti. Il prodotto è conforme alle direttive europee 2004/42/CE - Cat. d/BA - Valore COV max 130 g/l. Questo prodotto, pronto all'uso, contiene meno di 129 g/l di COV.



MADE IN ITALY

I dati indicati in questa scheda possono essere modificati in funzione di eventuali variazioni in formulazione che, per esigenze tecniche, potranno verificarsi nel tempo. Richiedete il documento più aggiornato. Il prodotto è destinato a personale esperto e professionale. Le informazioni tecniche contenute sono il risultato di prove di laboratorio e di applicazioni pratiche. Si declina ogni responsabilità che possa derivare da un uso non corretto dei prodotti descritti.

TEKNOFLOOR