

UN MARCHIO DI  
**AkzoNobel**



## TEX

Idropittura traspirante a struttura non filmogena adatta per muri all'interno

### Caratteristiche del prodotto

**Composizione:** A base di copolimero vinilico in dispersione acquosa e cariche selezionate

**Principali proprietà:**

- Di aspetto opaco
- Non filmogeno
- Non sfoglia
- Buona copertura
- Elevata traspirabilità

### Caratteristiche fisiche

**Viscosità:** Brookfield 3100 – 4300 cps  
**Massa volumica (densità):**  $1,69 \pm 0,05 \text{ kg/dm}^3$   
**pH:** 7 - 9  
**Contenuto solido:**  $47 \pm 2\%$  in volume;  $68 \pm 2\%$  in peso  
**Essiccazione a 23°C / 65% U.R.:** Secco al tatto: 1 – 2 ore  
**Sovrapplicazione:** Dopo 3 – 4 ore  
**Colorazione:** Disponibile unicamente nel colore bianco  
**Confezioni:** 5 e 15 l

**Valore limite UE per il contenuto COV:** Cat. A/a:30 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 18 g/l di COV

#### Valori fisici secondo EN 13300

<b>Brillantezza:</b>	G <sub>3</sub> Opaco	2 – 2,5 G.U. 85°
<b>Spessore del film secco:</b>	E <sub>2</sub>	85 µm
<b>Granulometria:</b>	S <sub>1</sub> Fine	< 100 µm
<b>Permeabilità al vapore (ISO 7783-2):</b>	V <sub>1</sub> Alta	Sd = < 0,018 m V = > 150 g/(m <sup>2</sup> * d)
<b>Potere coprente:</b>	Classe 1	≥ 99,5% con resa 6 m <sup>2</sup> /l
<b>Abrasione a umido:</b>	Classe 3	≥ 20 µm < 70 µm dopo 200 cicli

### Modo d'impiego

**Metodi di applicazione:** A rullo, a pennello o a spruzzo (airless).  
 Applicazione ad airless: ugello 0,38 – 0,53 mm (0,015 – 0,021 pollici)  
 Pressione: 160 – 180 bar.

**Diluizione:** 30% in volume con acqua per l'applicazione a rullo e spruzzo airless;



UN MARCHIO DI  
**AkzoNobel**

**Resa:**

50% in volume con acqua per l'applicazione a pennello.  
11 – 12 m<sup>2</sup>/l per mano.

La resa può variare in base alle caratteristiche di ruvidità, porosità e assorbimento dei supporti e al sistema di applicazione adottato.

**Condizioni ambientali  
per l'applicazione**

Temperatura: 5 - 30°C; Umidità relativa: max 85%  
L'applicazione del prodotto eseguita in condizioni ambientali non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali.

**Pulizia degli attrezzi:  
Conservazione:**

Con acqua subito dopo l'utilizzo.  
In confezioni ben chiuse, in luogo fresco ed asciutto, al riparo dal gelo e da fonti di calore.

**Compatibilità:  
Avvertenze:**

Con nessun altro prodotto.  
TEX va applicato su supporti perfettamente asciutti e stagionati e non richiede l'applicazione di alcun prodotto di fondo  
Operazioni quali carteggiatura, sabbiatura, rimozione con fiamma, ecc., dei vecchi strati di pitture, possono generare polveri e/o fumi pericolosi. Lavorare in ambienti ben ventilati e indossare necessariamente gli idonei mezzi di protezione individuale. Per maggiori informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

## Sistemi di applicazione

### Preparazione:

Intonaci nuovi con finitura al civile e gesso compatti

- Attendere la totale stagionatura; accurata spazzolatura per rimuovere le incoerenze

Intonaci nuovi con finitura al civile e gesso compatti ma molto assorbenti

- Attendere la totale stagionatura; accurata spazzolatura per rimuovere le incoerenze; applicare a pennello una prima mano di TEX diluito all'80% in volume con acqua

Intonaci e rasature a gesso irregolari mai tinteggiati

- Uniformare le superfici rasandole con POLYFILLA PRO E110 o E120 o E200 o ALPHA STUCCO; attendere la totale essiccazione e carteggiare per eliminare sbavature ed eccedenze di stucco

Cartongesso nuovo

- Stuccare eventuali buchi e irregolarità con POLYFILLA PRO F120 o F200 o F210; attendere la totale essiccazione e carteggiare per eliminare sbavature ed eccedenze di stucco
- Nel caso il supporto presentasse macchie di colore differente, applicare a pennello una prima mano di TEX diluito all'80% in volume con acqua

Vecchie pitture traspiranti ben ancorate

- Stuccare eventuali buchi e irregolarità con POLYFILLA PRO F120 o F200 o F210; attendere la totale essiccazione e carteggiare per eliminare sbavature ed eccedenze di stucco; isolare le stuccature con TEX diluito al 50% in volume con acqua

Vecchie pitture a tempera

- Rimuovere eventuali parti in fase di distacco tramite raschiatura dopo averle preventivamente inumidite; stuccare eventuali buchi e irregolarità con POLYFILLA PRO F120 o F200 o F210; attendere la totale essiccazione e carteggiare per eliminare sbavature ed eccedenze di stucco; isolare le stuccature con TEX diluito al 50% in volume con acqua



UN MARCHIO DI  
**AkzoNobel**

## Finitura:

- Applicare due mani di TEX con un intervallo di almeno 3 – 4 ore tra una mano e l'altra

## Nota Bene

Tutte le informazioni contenute in questo documento hanno carattere puramente indicativo e riportano solo alcuni esempi di supporto che non rappresentano la totalità delle situazioni che in pratica potrebbero essere interessate, pertanto qualora si rendesse necessario intervenire su supporti non indicati o si rendessero necessari ulteriori chiarimenti Vi invitiamo a contattare il ns. Servizio di Assistenza Tecnica. Inoltre, per la corretta preparazione dei supporti e l'applicazione dei prodotti valgono le regole della posa a regola d'arte, così come riportato nel quaderno di Sikkens "La preparazione dei supporti in muratura", che vi invitiamo a consultare.

## Dicitura da inserire nei capitolati d'appalto e preventivi

Idropittura traspirante a struttura non filmogena adatta per muri all'interno (Tipo TEX)

## Caratteristiche fisiche

<b>Viscosità:</b>	Brookfield 3100 – 4300 cps
<b>Massa volumica (densità):</b>	1,69 ± 0,05 kg/dm <sup>3</sup>
<b>pH:</b>	7 - 9
<b>Contenuto solido:</b>	47 ± 2% in volume; 68 ± 2% in peso
<b>Essiccazione a 23°C / 65% U.R.:</b>	Secco al tatto: 1 – 2 ore
<b>Sovrapplicazione:</b>	Dopo 3 – 4 ore
<b>Colorazione:</b>	Disponibile unicamente nel colore bianco
<b>Confezioni:</b>	5 e 15 l

**Valore limite UE per il contenuto COV:** Cat. A/a:30 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 18 g/l di COV

## Valori fisici secondo EN 13300

<b>Brillantezza:</b>	G <sub>3</sub> Opaco	2 – 2,5 G.U. 85°
<b>Spessore del film secco:</b>	E <sub>2</sub>	85 µm
<b>Granulometria:</b>	S <sub>1</sub> Fine	< 100 µm
<b>Permeabilità al vapore (ISO 7783-2):</b>	V <sub>1</sub> Alta	Sd = < 0,018 m V = > 150 g/(m <sup>2</sup> * d)
<b>Potere coprente:</b>	Classe 1	≥ 99,5% con resa 6 m <sup>2</sup> /l
<b>Abrasiona a umido:</b>	Classe 3	≥ 20 µm < 70 µm dopo 200 cicli

L'efficacia dei nostri prodotti e sistemi è basata su anni di esperienza pratica e ricerca condotta nei nostri laboratori. Garantiamo che la qualità del lavoro realizzato con i nostri prodotti, soddisfa i requisiti d'idoneità previsti da Akzo Nobel Coatings S.p.A., a condizione che tutte le istruzioni da noi impartite siano correttamente seguite e il lavoro sia stato eseguito secondo perizia e professionalità. Nel caso in cui il risultato finale sia stato influenzato negativamente da circostanze indipendenti dalla nostra volontà, ogni e qualsiasi responsabilità è espressamente esclusa e declinata. L'acquirente è tenuto a verificare se i prodotti consegnati sono adatti per l'uso previsto.

Ci riserviamo di modificare il contenuto del presente documento, senza alcun preavviso. Non appena una nuova versione di questa scheda tecnica sarà disponibile, questa non sarà più valida.

# SCHEDA TECNICA

*Sensations*

**sikkens**



UN MARCHIO DI  
**AkzoNobel**

**Akzo Nobel Coatings SpA**  
Decorative Paints

Via G. Pascoli, 11  
28040 Dormelletto (NO)

T +39 0322 401611  
F +39 0322 401607

Numero Verde  
**800 826 169**

[www.sikkens.it](http://www.sikkens.it)

[www.sikkensdecor.it](http://www.sikkensdecor.it)

[servizio.clienti@akzonobel.com](mailto:servizio.clienti@akzonobel.com)

