

Scheda tecnica **BREIP TRENDWEISS PRO ELF**

Breip Trendweiss PRO ELF pittura in dispersione per interni, altamente coprente e un alto punto di bianco con elevate prestazioni. Senza solventi e plastificanti, a basse emissioni, inodore. Particolarmente adatto per realizzare verniciature perfette di pareti e soffitti di soggiorni, stanze da lavoro ed edifici a uso pubblico. BREIP Trendweiss PRO ELF è molto facile da lavorare, ha un'ottima resa e una distensione ottimale. Altamente opaco, capace di diffusione, adesivo ed elastico.

N. art.

DATI TECNICI	
Densità	ca. 1,58 g/cm ³
Contenuto di VOC	Valore limite UE per il prodotto (cat A/a): 30 g/l Questo prodotto contiene max:< 1 g/l.
Composizione secondo la direttiva VdL (Associazione tedesca dell'industria delle vernici) per prodotti vernicianti ad uso edilizio	Dispersione di polimeri, pigmenti bianchi, carbonato di calcio, riempitivi a base di silicati, acqua, additivi. Contiene i seguenti conservanti: benzisothiazolinone e metilisotiazolinone. Informazioni per le persone allergiche al numero di telefono 0800-5560000.
Dati caratteristici secondo DIN EN 13300	<ul style="list-style-type: none">• Potere coprente: classe 1 con una resa di circa 6.5 m²/l• Resistenza all'abrasione umida: classe 3• Grado di brillantezza: opaca• Granulometria massima: fine (100 µ)
Valore sd	<0,1 m
Applicazione	Pennello, rullo, verniciatura a spruzzo airless
Applicazione airless	<ul style="list-style-type: none">• Airless:• Ugello: 0,015-0,021 inch• Pressione spruzzo: 160 -180 bar• Consistenza: senza diluizione• Airless:• Ugello: 0,010-0,021 inch Pressione: 150-170 bar Consistenza: originale (diluizione possibile fino a max il 3%)
Consumo	Circa 165 ml/m ² su supporti lisci, quantità maggiore per superfici ruvide e assorbenti. Si tratta di un valore puramente indicativo dato che ogni superficie presenta caratteristiche diverse che influiscono sul consumo. Per calcolare esattamente la quantità necessaria, effettuare un'applicazione di prova.
Temperatura di applicazione	Non utilizzare a temperature inferiori ai + 5°C (temperatura dell'aria e del supporto).
Tempo di essiccazione (20°C / 65% umidità rel. dell'aria)	<ul style="list-style-type: none">• Sovraverniciabile dopo 4 ore• Essiccazione completa dopo circa 3 giorni Completamente sollecitabile secondo DIN EN 13300 dopo 28 giorni. In assenza di temperature inferiori e di un tasso di umidità dell'aria maggiore, i tempi si allungano.
Tonalità	Standard: bianco BREIP MIX
Diluizione	Diluire all'occorrenza con max. il 5% d'acqua.
Pulizia strumenti di lavoro	Pulire con acqua subito dopo l'utilizzo.
Formato confezione	12.5 l
Conservazione	<ul style="list-style-type: none">• Stabile per 12 mesi• Conservare al fresco, all'asciutto e al riparo dal gelo. Conservare nelle confezioni originali perfettamente chiuse.

19 febbraio 2021

- Non superare la temperatura massima di conservazione di 25°C.
- In caso di temperature più basse, conservare il materiale a circa 20°C prima dell'applicazione (acclimatazione).

Classe di pericolosità Vedere la scheda di sicurezza in vigore.

Trattamento preliminare delle superfici:

Sottofondo e ciclo di verniciatura:

La superficie d'applicazione deve essere compatta, pulita, asciutta e priva di grassi, cere, silicani e polveri (vedere VOB, parte C, DIN 18363, in particolare il punto 3.1.1). Fare riferimento inoltre alle specifiche tecniche fornite dal "Bundesausschuss für Farbe und Sachwertschutz (BFS)" - Comitato federale per i colori e la salvaguardia dei beni materiali - 60528 Francoforte (Germania). Se si dovessero presentare particolari problemi tecnici durante l'utilizzo, contattare il servizio di assistenza tecnica.

Supporti nuovi:

Rimuovere le impurità e pulire le superfici. Togliere le eventuali pellicine sinterizzate. Non è necessario alcun tipo di pretrattamento per i supporti compatti e con una capacità di assorbimento uniforme. Gli intonaci leggermente sferinanti in superficie e gli strati sinterizzati riducono comunque il potere di adesione. È opportuno primerizzare il sottofondo. Il trattamento avviene, tra l'altro, tramite fluatazione della superficie e rimozione meccanica degli strati sinterizzati. In linea di principio è comunque opportuno applicare una mano di fondo per assicurare un'essiccazione omogenea del rivestimento successivo.

Supporti vecchi:

Pulire accuratamente le superfici a secco o a umido. In presenza di funghi o alghe è necessaria una pulizia meccanica profonda ed un trattamento successivo con BREIP SANIERGRUND. Se sulle superfici sono presenti delle crepe, si consiglia l'utilizzo dei nostri specifici sistemi di rivestimento. Rimuovere le parti in fase di distacco, i residui di vecchie pitturazioni e di vecchi rivestimenti friabili e procedere con la pulizia (meccanicamente oppure mediante opportuni sverniciatori). Per supporti con macchie di nicotina, acqua, fuliggine o grasso si consiglia di utilizzare i nostri prodotti isolanti (BREIP IsolierfarbeW, Breip Isolierfarbe S).

A seconda del supporto, applicare 1-2 mani con BREIP TRENDWEISSPRO ELF diluito fino al 3% con acqua.

Tipo di supporto	Trattamento preliminare	Primer
Intonaci minerali (gruppo di malte II-IV), intonaci a base resina, calcestruzzo, pitture in dispersione, cartongesso, carte da parati ingrani	Vedere "Trattamento preliminare delle superfici". (v. la scheda n. 10 del BFS).	BREIP Hydro Tiefgrund/ Breip Hydro Silgrund

Classe di pericolosità Vedere la scheda di sicurezza in vigore.

Smaltimento: Destinare al riciclaggio solo i contenitori senza residui. Smaltire i residui di materiale essiccato con i rifiuti domestici o come materiali di scarto di cantiere. Smaltire i residui liquidi nei centri di raccolta per vernici usate (secondo CER, Catalogo Europeo dei Rifiuti n. 080112).

Sicurezza:

Durante e dopo la lavorazione in ambienti chiusi, assicurarsi di areare abbondantemente i locali. Nel caso di verniciatura a spruzzo, fare attenzione a non inalare e respirare gli aerosoli (nube di vernice a spruzzo). Tenere lontano dalla portata dei bambini. In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente con acqua pulita. Non mangiare, bere e fumare durante l'uso. Non disperdere i residui nelle fognature, nell'acqua o nel terreno. Osservare le usuali norme di sicurezza