Fencolor Italia srl
Via A. Vespucci 5, 56029 - Santa Croce sull'Arno (Pi)
info@fencolor.com | www.fencolor.com
T. +39 0571366788
P.Iva 01450040504

Technical Data
FENCOLOR
technology through research

FT 05 HT

Rev. del 12.2017

DESCRIZIONE

Poliuretano in dispersione acquosa.

SPECIFICHE

		Valori standard
Aspetto	:	Liquido opalescente.
Materia attiva (%)	:	17 % *± 2*
pH (1:10)	:	10.0 *± 2*
Carica	:	Anionico

PROPRIETÀ

FT 05 HT è una dispersione di poliuretano aromatico molto fine e morbido, con ottime proprietà di aggancio e di resistenza alle basse temperature.

MODALITÀ D'USO

FT 05 HT è utilizzato come componente nelle miscele di copertura per pelli morbide quali nappe per abbigliamento o per ammorbidire le soluzioni ed aumentarne le resistenze al freddo e alle flessioni.

CONFEZIONE

Fusto da 120 kg .

CONSERVAZIONE

Conservare in luogo fresco, asciutto e ben ventilato, a una temperatura compresa tra + 5 e 40°C.

PRECAUZIONI

Evitare la inalazione delle polveri.

Per un uso corretto e sicuro, consultare la scheda di sicurezza.

Tutte le nostre informazioni e raccomandazioni sono fornite sulla base delle attuali migliori conoscenze e sono confortate da accurate prove. Tuttavia essere non implicano nostra responsabilità nell'uso del prodotto, che deve essere verificato e valutato da ciascun cliente come idoneo o meno alle sue particolari esigenze. Le costanti fisiche del prodotto sono rilevate alla produzione e sono da noi garantite.

Fencolor Italia srl
Via A. Vespucci 5, 56029 - Santa Croce sull'Arno (Pi)
info@fencolor.com | www.fencolor.com
T. +39 0571366788
P.Iva 01450040504

Technical Data
FENCOLOR
technology through research

FT 10 HT

Rev. del 12.2017

DESCRIZIONE

Poliuretano aromatico.

SPECIFICHE

		Valori standard	
Aspetto	:	fluido opalescente.	
Materia attiva (%)	:	18 %	*± 2*
pH (1:10)	:	8.0	*± 2*
Densità(g/cm3)	:	1.02	*± 0,05*

PROPRIETÀ

FT 10 HT è un poliuretano usato per incrementare l'adesione tra pelli in crust e il film di adesione .

MODALITÀ D'USO

FT 10 H può essere applicato da solo come adesivo o può essere incluso nella spalmatura e spruzzato .
Può essere applicato in dosaggio di 100 g/l o 200 g/l , dipende dal tipo di rifinizione o problema di adesione .

CONFEZIONE

Fusto da 120 kg o cisterna da kg. 1000

CONSERVAZIONE

Conservare in luogo fresco, asciutto e ben ventilato, a una temperatura compresa tra + 5 e 40°C.

PRECAUZIONI

Evitare la inalazione delle polveri.
Per un uso corretto e sicuro, consultare la scheda di sicurezza.

Tutte le nostre informazioni e raccomandazioni sono fornite sulla base delle attuali migliori conoscenze e sono confortate da accurate prove. Tuttavia essere non implicano nostra responsabilità nell'uso del prodotto, che deve essere verificato e valutato da ciascun cliente come idoneo o meno alle sue particolari esigenze. Le costanti fisiche del prodotto sono rilevate alla produzione e sono da noi garantite.

Fencolor Italia srl
Via A. Vespucci 5, 56029 - Santa Croce sull'Arno (Pi)
info@fencolor.com | www.fencolor.com
T. +39 0571366788
P.Iva 01450040504

Technical Data
FENCOLOR
technology through research

FT 20 HT W

Rev. del 04.2021

DESCRIZIONE

Poliuretano alifatico in dispersione acquosa.

SPECIFICHE

		Valori standard	
Aspetto	:	liquido opalescente-trasparente	
Materia attiva (%)	:	30 %	*± 2*
pH (1:10)	:	8.0	*± 1*
Densità(g/cm3)	:	1.01	*± 0,05*

PROPRIETÀ

FT 20 HT W è un poliuretano morbido che forma un film estremamente elastico e flessibile, tuttavia con buone proprietà meccaniche.

MODALITÀ D'USO

FT 20 HT W può essere utilizzato come legante morbido, per la realizzazione di rifinizioni leggere, o come plastificante di leganti più duri. Trova impiego anche come promotore di adesione o come poliuretano adesivo termoriattivabile. ha carattere non ionico ed è quindi generalmente compatibile anche con ausiliari di rifinizione cationici.

CONFEZIONE

Fusto da 120 kg .

CONSERVAZIONE

Conservare in luogo fresco, asciutto e ben ventilato, a una temperatura compresa tra + 5 e 40°C.

PRECAUZIONI

Evitare la inalazione delle polveri.

Per un uso corretto e sicuro, consultare la scheda di sicurezza.

Tutte le nostre informazioni e raccomandazioni sono fornite sulla base delle attuali migliori conoscenze e sono confortate da accurate prove. Tuttavia essere non implicano nostra responsabilità nell'uso del prodotto, che deve essere verificato e valutato da ciascun cliente come idoneo o meno alle sue particolari esigenze. Le costanti fisiche del prodotto sono rilevate alla produzione e sono da noi garantite.

Fencolor Italia srl
Via A. Vespucci 5, 56029 - Santa Croce sull'Arno (Pi)
info@fencolor.com | www.fencolor.com
T. +39 0571366788
P.Iva 01450040504

Technical Data

FENCOLOR
technology through research

FT 410/35

Rev. Date 01.2021

DESCRIZIONE

Poliuretano alifatico medio duro in dispersione acquosa.

CARATTERISTICHE SPECIFICHE

		Valori standard
Aspetto	:	liquid viscoso
Materia attiva (%)	:	35,0 % ± *1*
pH	:	6.0 +/- 2
Densità (g/cm3)	:	1.01 ± 0.05

PROPIETÀ

FT 410/35 è una dispersione acquosa di poliuretano alifatico con buone proprietà di resistenza alle flessioni e con ottime caratteristiche di copertura.

MODALITÀ D'USO

FT 410/35 è molto versatile ed adatto nelle mani di fondo per la preparazione di svariati articoli, su diversi tipi di pelle.

CONFEZIONE

Fusto da 120kg.

CONSERVAZIONE

Conservare in luogo fresco, asciutto e ben ventilato, a una temperatura compresa tra + 5 e 40°C.

PRECAUZIONE

Evitare la inalazione delle polveri.
Per un uso corretto e sicuro, consultare la scheda di sicurezza.

All our information and suggestions are supplied on the basis of our present knowledge, and are subject to careful tests. However, we cannot accept responsibility for the use of the product, which must be verified and evaluated for its suitability or otherwise by the customer. Declared physical constants are monitored in production. Please see the relevant Safety Data Sheet for additional safety information.

Fencolor Italia srl
Via A. Vespucci 5, 56029 - Santa Croce sull'Arno (Pi)
info@fencolor.com | www.fencolor.com
T. +39 0571366788
P.Iva 01450040504

Technical Data

FENCOLOR
technology through research

FT ASP W

Rev. del 12.2017

DESCRIZIONE

Poliuretani e cere in dispersione acquosa.

SPECIFICHE

		Valori standard	
Aspetto	:	liquido giallognolo	
Materia attiva (%)	:	18 %	*± 2*
pH (1:10)	:	8.0	*± 2*
Densità(g/cm3)	:	1.00	*± 0,05*

PROPRIETÀ

FT ASP W è un appretto waterborne pronto all'uso per la realizzazione di finiture asportabili alla spazzola per effetti brush off.
FT ASP W forma un film semilucido di durezza media.

MODALITÀ D'USO

FT ASP W viene colorato con 10% di pigmento e spruzzato in 2-3 croci leggere, previa diluizione 1 a 0,5 con acqua.
La spazzolatura finale su scarpa montata originerà il caratteristico effetto di sfumatura di colore e brillantezza tra il fondo di copertura e l'appretto asportabile .

CONFEZIONE

Fusto da 50 kg .

CONSERVAZIONE

Conservare in luogo fresco, asciutto e ben ventilato, a una temperatura compresa tra + 5 e 40°C.

PRECAUZIONI

Evitare la inalazione delle polveri.
Per un uso corretto e sicuro, consultare la scheda di sicurezza.

Tutte le nostre informazioni e raccomandazioni sono fornite sulla base delle attuali migliori conoscenze e sono confortate da accurate prove. Tuttavia essere non implicano nostra responsabilità nell'uso del prodotto, che deve essere verificato e valutato da ciascun cliente come idoneo o meno alle sue particolari esigenze. Le costanti fisiche del prodotto sono rilevate alla produzione e sono da noi garantite.

Fencolor Italia srl
Via A. Vespucci 5, 56029 - Santa Croce sull'Arno (Pi)
info@fencolor.com | www.fencolor.com
T. +39 0571366788
P.Iva 01450040504

Technical Data
FENCOLOR
technology through research

FT UR 52/M

Rev. del 01.2022

DESCRIZIONE

Dispersione acquosa di poliuretano alifatico.

SPECIFICHE

		Valori standard	
Aspetto	:	liquido biancastro	
Materia attiva (%)	:	38 %	*± 2*
pH (1:10)	:	8.0	*± 0.5*

PROPRIETÀ

FT UR 52/M è una dispersione poliuretanica alifatica morbida ad alta reazione.

MODALITÀ D'USO

FT UR 52/M è particolarmente indicato per finiture che richiedono un elevato grado di lucentezza e morbidezza. Conferisce alla finitura ottimi valori fisico-chimici per quanto riguarda i valori di flessometria, solidità allo sfregamento, stiratura nonché proprietà chimiche, in particolare la resistenza all'idrolisi. Può essere reticolato ed è compatibile con i normali leganti termoplastici e proteici utilizzati nella rifinitura della pelle.

CONFEZIONE

Fusto da 120 kg.

CONSERVAZIONE

Conservare in luogo fresco, asciutto e ben ventilato, a una temperatura compresa tra + 5 e 40°C.

PRECAUZIONI

Evitare la inalazione delle polveri.

Per un uso corretto e sicuro, consultare la scheda di sicurezza.

Tutte le nostre informazioni e raccomandazioni sono fornite sulla base delle attuali migliori conoscenze e sono confortate da accurate prove. Tuttavia essere non implicano nostra responsabilità nell'uso del prodotto, che deve essere verificato e valutato da ciascun cliente come idoneo o meno alle sue particolari esigenze. Le costanti fisiche del prodotto sono rilevate alla produzione e sono da noi garantite.

Fencolor Italia srl
Via A. Vespucci 5, 56029 - Santa Croce sull'Arno (Pi)
info@fencolor.com | www.fencolor.com
T. +39 0571366788
P.Iva 01450040504

Technical Data
FENCOLOR
technology through research

FT UR 109

Rev. del 12.2017

DESCRIZIONE

Poliuretani alifatico in dispersione acquosa .

SPECIFICHE

		Valori standard	
Aspetto	:	liquido opalescente biancastro	
Materia attiva (%)	:	9 %	*± 2*
pH (1:10)	:	7.5	*± 2*
Densità(g/cm3)	:	1.01	*± 0,05*

PROPRIETÀ

FT UR 109 trova impiego nelle nappe e, in generale, nelle rifinizioni leggere per abbigliamento e calzatura come legante morbido, poco filmogeno, che non sovraccarica il fiore e mantiene le pelli morbide e naturali.
FT UR 109 forma un film trasparente, morbido ed elastico e, in virtù della elevata penetrazione, può essere usato anche come promotore di adesione.

MODALITÀ D'USO

FT UR 109, opportunamente formulato, può essere utilizzato anche nella realizzazione di prefondi e fondi rullabili e spazzolabili. Il carattere non ionico rende FT UR 109 ampiamente compatibile anche con ausiliari cationici.

CONFEZIONE

Fusto da 120 kg .

CONSERVAZIONE

Conservare in luogo fresco, asciutto e ben ventilato, a una temperatura compresa tra + 5 e 40°C.

PRECAUZIONI

Evitare la inalazione delle polveri.

Per un uso corretto e sicuro, consultare la scheda di sicurezza.

Tutte le nostre informazioni e raccomandazioni sono fornite sulla base delle attuali migliori conoscenze e sono confortate da accurate prove. Tuttavia essere non implicano nostra responsabilità nell'uso del prodotto, che deve essere verificato e valutato da ciascun cliente come idoneo o meno alle sue particolari esigenze. Le costanti fisiche del prodotto sono rilevate alla produzione e sono da noi garantite.

Fencolor Italia srl
Via A. Vespucci 5, 56029 - Santa Croce sull'Arno (Pi)
info@fencolor.com | www.fencolor.com
T. +39 0571366788
P.Iva 01450040504

Technical Data
FENCOLOR
technology through research

FT UR 350

Rev. del 12.2017

DESCRIZIONE

Poliuretano alifatico in dispersione acquosa .

SPECIFICHE

		Valori standard	
Aspetto	:	fluido opalescente incolore.	
Materia attiva (%)	:	20 %	*± 2*
pH (1:10)	:	7.5	*± 2*
Densità(g/cm3)	:	1.02	*± 0,05*

PROPRIETÀ

FT UR 350 è una dispersione di poliuretano alifatico che produce un film lucido, medio morbido e scorrevole ideale per un utilizzo quale fondo polimerico per rifinizioni da lissare .

MODALITÀ D'USO

FT UR 350 può essere addizionato fino ad un massimo del 20% sul peso dei leganti proteici per non spingere l'appretto verso sensibilità al calore.

CONFEZIONE

Fusto da 50 kg .

CONSERVAZIONE

Conservare in luogo fresco, asciutto e ben ventilato, a una temperatura compresa tra + 5 e 40°C.

PRECAUZIONI

Evitare la inalazione delle polveri.

Per un uso corretto e sicuro, consultare la scheda di sicurezza.

Tutte le nostre informazioni e raccomandazioni sono fornite sulla base delle attuali migliori conoscenze e sono confortate da accurate prove. Tuttavia essere non implicano nostra responsabilità nell'uso del prodotto, che deve essere verificato e valutato da ciascun cliente come idoneo o meno alle sue particolari esigenze. Le costanti fisiche del prodotto sono rilevate alla produzione e sono da noi garantite.

Fencolor Italia srl
Via A. Vespucci 5, 56029 - Santa Croce sull'Arno (Pi)
info@fencolor.com | www.fencolor.com
T. +39 0571366788
P.Iva 01450040504

Technical Data
FENCOLOR
technology through research

FT UR 534

Rev. del 12.2017

DESCRIZIONE

Poliuretano alifatico in dispersione acquosa .

SPECIFICHE

		Valori standard	
Aspetto	:	fluido biancastro	
Materia attiva (%)	:	37 %	*± 2*
pH (1:10)	:	8.0	*± 2*
Densità(g/cm3)	:	1.02	*± 0,05*

PROPRIETÀ

FT UR 534 è una dispersione di poliuretano alifatico particolarmente indicato per rifinizioni a roller coater quali fondi per articoli calzatura smerigliata tipo box e college.

MODALITÀ D'USO

FT UR 534 trova altresì impiego nei fondi per croste lisce o stampate dove ne migliora la chiusura e la resistenza al flessometro e al freddo.

CONFEZIONE

Fusto da 120 kg o cisterna da kg. 1000

CONSERVAZIONE

Conservare in luogo fresco, asciutto e ben ventilato, a una temperatura compresa tra + 5 e 40°C.

PRECAUZIONI

Evitare la inalazione delle polveri.

Per un uso corretto e sicuro, consultare la scheda di sicurezza.

Tutte le nostre informazioni e raccomandazioni sono fornite sulla base delle attuali migliori conoscenze e sono confortate da accurate prove. Tuttavia essere non implicano nostra responsabilità nell'uso del prodotto, che deve essere verificato e valutato da ciascun cliente come idoneo o meno alle sue particolari esigenze. Le costanti fisiche del prodotto sono rilevate alla produzione e sono da noi garantite.

Fencolor Italia srl
Via A. Vespucci 5, 56029 - Santa Croce sull'Arno (Pi)
info@fencolor.com | www.fencolor.com
T. +39 0571366788
P.Iva 01450040504

Technical Data

FENCOLOR
technology through research

FT UR 538

Rev. del 12.2017

DESCRIZIONE

Poliuretano alifatico in dispersione acquosa non ionogena.

SPECIFICHE

		Valori standard	
Aspetto	:	fluido lattescente biancastro	
Materia attiva (%)	:	20 %	*± 2*
pH (1:10)	:	8.0	*± 2*
Densità(g/cm3)	:	1.02	*± 0,05*

PROPRIETÀ

FT UR 538 è un poliuretano morbido dotato di straordinaria adesione ,elevata tenacità e scarsa appiccicosità .

MODALITÀ D'USO

FT UR 538 può essere impiegato sia in sistemi acquosi che in miscele a base di solventi, previa inversione con glicoli, quale promotore di adesione .

FT UR 538 presenta elevata compatibilità sia con prodotti cationici che anionici.

Nei fondi cationici può essere impiegato come legante rullabile .

Se ne apprezzano le capacità adesivanti , l'ottima mano e la facile lavorabilità.

CONFEZIONE

Fusto da 120 kg o cisterna da kg. 1000

CONSERVAZIONE

Conservare in luogo fresco, asciutto e ben ventilato, a una temperatura compresa tra + 5 e 40°C.

PRECAUZIONI

Evitare la inalazione delle polveri.

Per un uso corretto e sicuro, consultare la scheda di sicurezza.

Tutte le nostre informazioni e raccomandazioni sono fornite sulla base delle attuali migliori conoscenze e sono confortate da accurate prove. Tuttavia essere non implicano nostra responsabilità nell'uso del prodotto, che deve essere verificato e valutato da ciascun cliente come idoneo o meno alle sue particolari esigenze. Le costanti fisiche del prodotto sono rilevate alla produzione e sono da noi garantite.

Fencolor Italia srl
Via A. Vespucci 5, 56029 - Santa Croce sull'Arno (Pi)
info@fencolor.com | www.fencolor.com
T. +39 0571366788
P.Iva 01450040504

Technical Data
FENCOLOR
technology through research

FT UR 604

Rev. del 12.2017

DESCRIZIONE

Poliuretano alifatico in dispersione acquosa .

SPECIFICHE

		Valori standard	
Aspetto	:	liquido opalescente.	
Materia attiva (%)	:	36 %	*± 2*
pH (1:10)	:	8.5	*± 2*
Densità(g/cm3)	:	1.02	*± 0,05*

PROPRIETÀ

FT UR 604 è un legante poliuretanico che forma un film di durezza media, ottimi ancoraggi ed elevate solidità fisico-meccaniche.
Si presta bene all'uso in tutte le applicazioni in cui è richiesto un elevato grado di copertura,come nei fondi e negli stucchi.

MODALITÀ D'USO

Il carattere polietere lo rende stabile all'idrolisi, mentre la natura alifatica ne assicura la solidità alla luce.

FT UR 604 non contiene NEP.

CONFEZIONE

Fusto da 120 kg .

CONSERVAZIONE

Conservare in luogo fresco, asciutto e ben ventilato, a una temperatura compresa tra + 5 e 40°C.

PRECAUZIONI

Evitare la inalazione delle polveri.

Per un uso corretto e sicuro, consultare la scheda di sicurezza.

Tutte le nostre informazioni e raccomandazioni sono fornite sulla base delle attuali migliori conoscenze e sono confortate da accurate prove. Tuttavia essere non implicano nostra responsabilità nell'uso del prodotto, che deve essere verificato e valutato da ciascun cliente come idoneo o meno alle sue particolari esigenze. Le costanti fisiche del prodotto sono rilevate alla produzione e sono da noi garantite.

Fencolor Italia srl
Via A. Vespucci 5, 56029 - Santa Croce sull'Arno (Pi)
info@fencolor.com | www.fencolor.com
T. +39 0571366788
P.Iva 01450040504

Technical Data

FENCOLOR
technology through research

FT UR 821

Rev. del 12.2020

DESCRIZIONE

Dispersione acquosa anionica di un poliuretano modificato a base di POLIETERE.

SPECIFICHE

		Valori standard	
Aspetto	:	Liquido biancastro.	
Materia attiva (%)	:	36 %	± *2*
pH (1:10)	:	7.0	± *2*
Carica	:	Anionico	

PROPRIETÀ

FT UR 821 è poliuretano morbido con buona resistenza all'idrolisi, alla temperatura ed elevata solidità alla luce. Film molto elastico, leggermente gommoso al tatto. .

MODALITÀ D'USO

FT UR 821 è usato per applicazioni di rifinitura di tessuti, sintetici e pelle con eccezionale resistenza alle macchie d'acqua e alta ritenzione di stampa. Non contiene NMP o NEP. .

CONFEZIONE

Fusto da 120 kg o Cisterna da 1000 kg

CONSERVAZIONE

Conservare in un luogo fresco, asciutto, ben ventilato tra +5 e 40 ° C. Proteggere dal congelamento. Per un utilizzo sicuro del prodotto, le informazioni fornite sulla scheda di dati di sicurezza devono essere attentamente osservate.

PRECAUZIONI

Il prodotto è garantito per le sue caratteristiche fisiche e qualitative per almeno 24 mesi dalla data di produzione. Deve essere ben conservato nella sua confezione originale secondo le condizioni della schede tecniche e di sicurezza.

Tutte le nostre informazioni e raccomandazioni sono fornite sulla base delle attuali migliori conoscenze e sono confortate da accurate prove. Tuttavia essere non implicano nostra responsabilità nell'uso del prodotto, che deve essere verificato e valutato da ciascun cliente come idoneo o meno alle sue particolari esigenze. Le costanti fisiche del prodotto sono rilevate alla produzione e sono da noi garantite.

Fencolor Italia srl
Via A. Vespucci 5, 56029 - Santa Croce sull'Arno (Pi)
info@fencolor.com | www.fencolor.com
T. +39 0571366788
P.Iva 01450040504

Technical Data

FENCOLOR
technology through research

FT UR 1000

Rev. del 09.2021

DESCRIZIONE

Dispersione acquosa di un poliuretano alifatico.

SPECIFICHE

		Valori standard	
Aspetto	:	bassa viscosità, dispersione lattiginosa	
Materia attiva (%)	:	40%	*± 2*
pH (1:10)	:	6.5	*± 2*
Densità(g/cm3)	:	1.00	*± 0,05*

PROPRIETÀ

FT UR 1000 è caratterizzato particolarmente dalla buona stabilità alla luce e resistenza all'idrolisi, eccezionale resistenza alla flessione a freddo, eccellenti proprietà di goffratura e buon potere coprente. FT UR 1000 è molto adatto per finiture all'acqua per pellami che devono soddisfare requisiti di elevata solidità.

MODALITÀ D'USO

FT UR 1000 viene utilizzato da solo o in combinazione con altre dispersioni polimeriche in formulazioni di basi acquose. Può anche essere incluso nelle finiture finali per modificare il tocco superficiale.

CONFEZIONE

Fusto da 120 kg .

CONSERVAZIONE

Conservare in luogo fresco, asciutto e ben ventilato, a una temperatura compresa tra + 5 e 40°C.

PRECAUZIONI

Evitare la inalazione delle polveri.

Per un uso corretto e sicuro, consultare la scheda di sicurezza.

Tutte le nostre informazioni e raccomandazioni sono fornite sulla base delle attuali migliori conoscenze e sono confortate da accurate prove. Tuttavia essere non implicano nostra responsabilità nell'uso del prodotto, che deve essere verificato e valutato da ciascun cliente come idoneo o meno alle sue particolari esigenze. Le costanti fisiche del prodotto sono rilevate alla produzione e sono da noi garantite.

Fencolor Italia srl
Via A. Vespucci 5, 56029 - Santa Croce sull'Arno (Pi)
info@fencolor.com | www.fencolor.com
T. +39 0571366788
P.Iva 01450040504

Technical Data

FENCOLOR
technology through research

FT UR 4004

Rev. del 01.2022

DESCRIZIONE

Poliuretano alifatico in dispersione acquosa.

SPECIFICHE

		Valori standard	
Aspetto	:	liquido biancastro opalescente	
Materia attiva (%)	:	30 %	*± 2*
pH (1:10)	:	8.5	*± 1*
Densità	:	1.01	*± 0.05*

PROPRIETÀ

FT UR 4004 è un legante poliuretanico medio-morbido che viene impiegato per la realizzazione di coperture con eccellenti solidità per ogni tipo di articolo, in particolare arredamento ed automotive. FT UR 4004 forma un film lucido e trasparente, morbido e flessibile ma tenace con ottime proprietà fisico-meccaniche.

MODALITÀ D'USO

FT UR 4004 addizionato alle coperture a base di resine acriliche, migliora decisamente le proprietà meccaniche e la ritenzione di stampa delle pelli.
La sua natura di polietere ne assicura ottima resistenza all'idrolisi e l'assenza di solventi lo rende adatto agli impieghi nella rifinizione solvent-free.

CONFEZIONE

Fusto da 120 kg.

CONSERVAZIONE

Conservare in luogo fresco, asciutto e ben ventilato, a una temperatura compresa tra + 5 e 40°C.

PRECAUZIONI

Evitare la inalazione delle polveri.

Per un uso corretto e sicuro, consultare la scheda di sicurezza.

Tutte le nostre informazioni e raccomandazioni sono fornite sulla base delle attuali migliori conoscenze e sono confortate da accurate prove. Tuttavia essere non implicano nostra responsabilità nell'uso del prodotto, che deve essere verificato e valutato da ciascun cliente come idoneo o meno alle sue particolari esigenze. Le costanti fisiche del prodotto sono rilevate alla produzione e sono da noi garantite.

Fencolor Italia srl
Via A. Vespucci 5, 56029 - Santa Croce sull'Arno (Pi)
info@fencolor.com | www.fencolor.com
T. +39 0571366788
P.Iva 01450040504

Technical Data

FENCOLOR
technology through research

FT UR 4100

Rev. del 01.2022

DESCRIZIONE

Poliuretano alifatico in dispersione acquosa.

SPECIFICHE

		Valori standard	
Aspetto	:	liquido biancastro	
Materia attiva (%)	:	30 %	*± 2*
pH (1:10)	:	8.5	*± 1*
Densità	:	1.01	*± 0.05*

PROPRIETÀ

FT UR 4100 è il legante poliuretanico morbido che trova impiego nelle rifinizioni di pregio, in particolare nei fondi di copertura o come componente morbido negli appretti di fissaggio. Forma un film trasparente, di media morbidezza ed ottima elasticità.

MODALITÀ D'USO

FT UR 4100 presenta elevate resistenze fisico-meccaniche e chimiche ed è inoltre ottimamente resistente all'idrolisi grazie alla natura di policarbonato.

CONFEZIONE

Fusto da 120 kg.

CONSERVAZIONE

Conservare in luogo fresco, asciutto e ben ventilato, a una temperatura compresa tra + 5 e 40°C.

PRECAUZIONI

Evitare la inalazione delle polveri.

Per un uso corretto e sicuro, consultare la scheda di sicurezza.

Tutte le nostre informazioni e raccomandazioni sono fornite sulla base delle attuali migliori conoscenze e sono confortate da accurate prove. Tuttavia essere non implicano nostra responsabilità nell'uso del prodotto, che deve essere verificato e valutato da ciascun cliente come idoneo o meno alle sue particolari esigenze. Le costanti fisiche del prodotto sono rilevate alla produzione e sono da noi garantite.

Fencolor Italia srl
Via A. Vespucci 5, 56029 - Santa Croce sull'Arno (Pi)
info@fencolor.com | www.fencolor.com
T. +39 0571366788
P.Iva 01450040504

Technical Data
FENCOLOR
technology through research

FT UR 5103/M

Rev. del 12.2017

DESCRIZIONE

Dispersione di poliuretano alifatico a base poliestere .

SPECIFICHE

		Valori standard	
Aspetto	:	fluido limpido	
Materia attiva (%)	:	32 %	*± 2*
pH (1:10)	:	8.0	*± 2*
Densità(g/cm3)	:	1.02	*± 0,05*

PROPRIETÀ

FT UR 5107/P è un poliuretano alifatico a base poliestere dotato di buona durezza e resistenza ideale per finali top coat ad alte performance .

Forma un film medio rigido , trasparente .

MODALITÀ D'USO

FT UR 5103/M è applicato a spruzzo nella forma di fornitura allo scopo di mantenere inalterate le sue eccezionali qualità , in ragione di 30-40 g/mq.

CONFEZIONE

Fusto da 120 kg .

CONSERVAZIONE

Conservare in luogo fresco, asciutto e ben ventilato, a una temperatura compresa tra + 5 e 40°C.

PRECAUZIONI

Evitare la inalazione delle polveri.

Per un uso corretto e sicuro, consultare la scheda di sicurezza.

Tutte le nostre informazioni e raccomandazioni sono fornite sulla base delle attuali migliori conoscenze e sono confortate da accurate prove. Tuttavia essere non implicano nostra responsabilità nell'uso del prodotto, che deve essere verificato e valutato da ciascun cliente come idoneo o meno alle sue particolari esigenze. Le costanti fisiche del prodotto sono rilevate alla produzione e sono da noi garantite.

Fencolor Italia srl
Via A. Vespucci 5, 56029 - Santa Croce sull'Arno (Pi)
info@fencolor.com | www.fencolor.com
T. +39 0571366788
P.Iva 01450040504

Technical Data

FENCOLOR
technology through research

FT UR 5200

Rev. del 01.2022

DESCRIZIONE

Poliuretano alifatico in dispersione acquosa.

SPECIFICHE

		Valori standard	
Aspetto	:	Liquido biancastro/opalescente	
Materia attiva (%)	:	36 %	*± 2*
pH (1:10)	:	8.5	*± 1*
Densità	:	1.02	*± 0.05*

PROPRIETÀ

FT UR 5200 è un poliuretano-poliestere che trova applicazioni nel fissaggio delle pelli e, in generale, in tutte le applicazioni che richiedono elevate solidità.

MODALITÀ D'USO

FT UR 5200 forma un film trasparente e lucido, di media durezza e buona flessibilità. Migliora l'adesione e gli sfregamenti ad umido e contribuisce ad ottenere una mano serica e scorrevole. FT UR 5200 non contiene NEP.

CONFEZIONE

Fusto da 120 kg.

CONSERVAZIONE

Conservare in luogo fresco, asciutto e ben ventilato, a una temperatura compresa tra + 5 e 40°C.

PRECAUZIONI

Evitare la inalazione delle polveri.

Per un uso corretto e sicuro, consultare la scheda di sicurezza.

Tutte le nostre informazioni e raccomandazioni sono fornite sulla base delle attuali migliori conoscenze e sono confortate da accurate prove. Tuttavia essere non implicano nostra responsabilità nell'uso del prodotto, che deve essere verificato e valutato da ciascun cliente come idoneo o meno alle sue particolari esigenze. Le costanti fisiche del prodotto sono rilevate alla produzione e sono da noi garantite.

Fencolor Italia srl
Via A. Vespucci 5, 56029 - Santa Croce sull'Arno (Pi)
info@fencolor.com | www.fencolor.com
T. +39 0571366788
P.Iva 01450040504

Technical Data
FENCOLOR
technology through research

FT UR F

Rev. del 12.2017

DESCRIZIONE

Poliuretano in dispersione acquosa .

SPECIFICHE

		Valori standard	
Aspetto	:	liquido trasparente	
Materia attiva (%)	:	13 %	*± 2*
pH (1:10)	:	7.0	*± 2*
Carica	:	Anionica	

PROPRIETÀ

FT UR F è un poliuretano alifatico in dispersione acquosa con alto grado di lucido , asciutto di media morbidezza.

MODALITÀ D'USO

FT UR F è utilizzato per soprattutto su pelli arredamento e pelletteria per applicazioni finali in rifinizioni completamente acquose ad alte tenute e solidità.

CONFEZIONE

Fusto da 120 kg o cisterna da kg. 1000

CONSERVAZIONE

Conservare in luogo fresco, asciutto e ben ventilato, a una temperatura compresa tra + 5 e 40°C.

PRECAUZIONI

Evitare la inalazione delle polveri.

Per un uso corretto e sicuro, consultare la scheda di sicurezza.

Tutte le nostre informazioni e raccomandazioni sono fornite sulla base delle attuali migliori conoscenze e sono confortate da accurate prove. Tuttavia essere non implicano nostra responsabilità nell'uso del prodotto, che deve essere verificato e valutato da ciascun cliente come idoneo o meno alle sue particolari esigenze. Le costanti fisiche del prodotto sono rilevate alla produzione e sono da noi garantite.

Fencolor Italia srl
Via A. Vespucci 5, 56029 - Santa Croce sull'Arno (Pi)
info@fencolor.com | www.fencolor.com
T. +39 0571366788
P.Iva 01450040504

Technical Data

FENCOLOR
technology through research

FT UR ST

Rev. del 12.2017

DESCRIZIONE

Poliuretano alifatico base polietere, VOC free.

SPECIFICHE

		Valori standard	
Aspetto	:	emulsione semitrasparente .	
Materia attiva (%)	:	40 %	*± 2*
pH (1:10)	:	8.0	*± 2*
Densità(g/cm3)	:	1.00	*± 0,05*
Carica	:	Anionica	

PROPRIETÀ

FT UR ST è un poliuretano alifatico in dispersione acquosa caratterizzato da un film molto morbido .

FT UR ST viene usato specificatamente come adesivo su pelli “difficili” idrorepellenti o ingrassate .

MODALITÀ D’USO

FT UR ST si usa generalmente applicato a spruzzo, previa diluizione con acqua.

Il prodotto può essere inoltre inserito direttamente in miscela in ragione di 20-50 gr/l.

Forma un film trasparente, incolore morbido e tenace .

Ottima solidità alla luce e buona resistenza alle basse temperature.

CONFEZIONE

Fusto da 120 kg .

CONSERVAZIONE

Conservare in luogo fresco, asciutto e ben ventilato, a una temperatura compresa tra + 5 e 40°C.

PRECAUZIONI

Evitare la inalazione delle polveri.

Per un uso corretto e sicuro, consultare la scheda di sicurezza.

Tutte le nostre informazioni e raccomandazioni sono fornite sulla base delle attuali migliori conoscenze e sono confortate da accurate prove. Tuttavia essere non implicano nostra responsabilità nell’uso del prodotto, che deve essere verificato e valutato da ciascun cliente come idoneo o meno alle sue particolari esigenze. Le costanti fisiche del prodotto sono rilevate alla produzione e sono da noi garantite.

Fencolor Italia srl
Via A. Vespucci 5, 56029 - Santa Croce sull'Arno (Pi)
info@fencolor.com | www.fencolor.com
T. +39 0571366788
P.Iva 01450040504

Technical Data

FENCOLOR
technology through research

FT UR ST/F

Rev. del 12.2023

DESCRIZIONE

Poliuretano alifatico in dispersione acquosa.

SPECIFICHE

		Valori standard	
Aspetto	:	liquido biancastro.	
Materia attiva (%)	:	35 %	*± 2*
pH (1:10)	:	8.5	*± 1*
Densità(g/cm3)	:	1.02	*± 0,05*

PROPRIETÀ

FT UR ST/F è apprezzato nella rifinizione delle pelli quale legante morbido in grado di implementare sensibilmente la flessibilità e l'adesione dei fondi di copertura.

MODALITÀ D'USO

FT UR ST/F forma un film trasparente, morbido ed elastico, leggermente appiccicoso e trova impiego anche nelle rifinizioni release quale componente di skin morbidi o come adesivo performante.

CONFEZIONE

Fusto da 120 kg .

CONSERVAZIONE

Conservare in luogo fresco, asciutto e ben ventilato, a una temperatura compresa tra + 5 e 40°C.

PRECAUZIONI

Evitare la inalazione delle polveri.

Per un uso corretto e sicuro, consultare la scheda di sicurezza.

Tutte le nostre informazioni e raccomandazioni sono fornite sulla base delle attuali migliori conoscenze e sono confortate da accurate prove. Tuttavia essere non implicano nostra responsabilità nell'uso del prodotto, che deve essere verificato e valutato da ciascun cliente come idoneo o meno alle sue particolari esigenze. Le costanti fisiche del prodotto sono rilevate alla produzione e sono da noi garantite.