

GIORGIO GRAESAN and Friends	FIȘA TEHNICĂ IPER VETRO	Cod	TDS1029_00
		Revizuire	01
		Data	16/11/2018

1. DESCRIERE

Rășină epoxidică bicomponentă, tixotropică, transparentă. Folosită pentru a obține o suprafață lucioasă și vizibil uniformă, rezistentă la apă și la agenți chimici obișnuiți.

2. APLICAȚII

Formula sa specială pentru a fi aplicată cu mistria din oțel KIT/NUDO pe pereții interiori din bai, bucătării sau în alte situații care necesită o protecție sporită.

Compatibilă pentru pereții interiori din cabina de duș sau pentru alte situații în contact direct cu apa.

3. PREGĂTIREA SUPRAFETEI

Nu aplicați IPER VETRO direct pe un produs pe bază de var. Cicluri de aplicare admise:

- ISTINTO + GIOIA diluat 30% (cel puțin 2 mâini), apoi aplicați IPER VETRO
- ISTINTO + VETRO diluat (20% VETRO + 80% apă în 2 mâini), apoi aplicați IPER VETRO

Suprafața trebuie să fie **complet uscată** și curată (cel puțin la 48 ore după aplicare ISTINTO și la 24 ore după aplicare GIOIA sau VETRO).

Pentru pereții vechi realizați cu ISTINTO și protejați cu GIOIA sau VETRO, curățați și degresați bine suprafața, după care continuați cu IPER VETRO.

4. PREPAREA AMESTECULUI

Catalizați BAZA A cu ÎNTĂRITORUL B.

Vărsați ÎNTĂRITORUL B în BAZA A, amestecați manual lent și foarte bine, pentru a preveni înglobarea de bule de aer. Îndepărtați spre interior materialul lipit de pereții vasului. Amestecarea nu trebuie să depășească 2-3 minute. Lăsați amestecul să se odihnească timp de 10 minute, dar nu dincolo de acesta. În cazul în care produsul este lăsat în repaus în timpul reacției dintre cele două componente, se încălzește chiar simțitor și se compromite capacitatea de a fi folosit.

Se aplica imediat după la nu mai mult de 30 – 40 minute la 20°C, în zilele mai călduroase pregătiți mai puțin produs și realizați aplicarea. După 40 de minute produsul începe să se întărească și face bule, este semnalul că este mai bine să refaceți produsul.

5. MOD DE APLICARE

Aplicați cu mistria de inox KIT/NUDO trăgându-l ușor în sus, în direcția eventualelor venaturi prezente pe suprafață în așa fel încât gelul să rămână între crăpături. Lucrați mereu cu un pic de produs pe mistrie, vă permite ca acesta să curgă mai bine. Evitați să lăsați prea mult produs între venaturi, îndepărtați imediat resturile dacă produsul formează acumulări în exces .

La colțuri sau în punctele mai greu de ajuns cu mistria corectați cu un deget de cauciuc.

Până în 18-24 ore produsul rămâne moale și se pot face ajustări punctuale, evitând suprapunerile.

Intervalul dintre prima și a doua mână este de 24 de ore la 20° sau când prima mână “nu se simte la atingere”, adică dacă se atinge cu un deget și ținând apăsat nu rămâne amprenta. După 36 de ore produsul se întărește, prin urmare înainte de a aplica a doua mână, se recomandă curățarea superficială cu un șmirghel subțire pentru a se elimina praful.

Păstrați localul liber de praf pentru cel puțin 12 ore.

Odată terminat lucrul sigilați marginile care vin în contact cu alte suprafețe (cădițe de duș, robineți, blaturi de bucătărie) cu un silicon corespunzător, pentru a evita stagnarea apei dintre IPER VETRO și perete, care poate duce la formarea petelor sau crăpăturilor.

GIORGIO GRAESAN and Friends	FIȘA TEHNICĂ IPER VETRO	Cod	TDS1029_00
		Revizuire	01
		Data	16/11/2018

Dacă doriți să obțineți un efect mat, atunci când al doilea strat de IPER VETRO este complet uscat (cel puțin 48 de ore), aplicați VETRO OPACO cu o perie sau o rolă.

6. SUPRAVOPSIREA

Dacă este necesar să aplicați un produs decorativ peste IPER VETRO, cu condiția să fi trecut 7 zile de la aplicarea acestuia, se va proceda mai întâi cu un strat de PRIMUS AGGRAPPANTE, aplicat cu mistria KIT/I, apoi se va aplica finisajul de var dorit. Pentru produsele care necesită o suprafață netedă, aplicați un strat de umplutură netedă și un strat izolator la PRIMUS AGGRAPPANTE, apoi continuați cu ciclul standard furnizat.

7. CURĂȚAREA UNELTELOR DE LUCRU

Îndepărtarea resturilor de IPER VETRO de pe uneltele și suprafețele acoperite se face cu alcool etilic pe produsul proaspăt. Odată întărit produsul poate fi îndepărtat doar mecanic.

8. CURĂȚAREA SUPRAFEȚEI TERMINATE

Ștergeți cu LATTE DETERGENTE sau cu un produs neutru. Nu curățați cu alcool etilic înainte de 28 de zile.

9. MĂSURI DE SIGURANȚĂ ȘI IDENTIFICARE PERICOLE.

Produsele BAZA A și ÎNTĂRITOR B sunt periculoase conform dispozițiilor regulamentului (CE) 1272/2008 (CLP), a se vedea fișa cu date de securitate.

COMPONENTA A conține: bisfenol-A / F-epiclorhidrină; rășini epoxidice (greutate moleculară medie ≤ 700), oxiran, mono [(C12-14-alchiloxi) metil] derivați.

COMPONENTUL B conține: poli (oxi (metil-1,2-etandiol), trimetilhexan-1,6-diamină, alcool benzilic.

Folosiți și depozitați produsul conform normelor de igienă și siguranță, după utilizare nu aruncați ambalajele în mediul înconjurător, lăsați reziduurile să se usuce bine și tratați-le ca reziduuri speciale. Nu lăsați la îndemâna copiilor. În caz de ingerare consultați imediat medicul arătându-i acestuia ambalajul sau eticheta. Nu deversați resturile în sistemul de canalizare, cursuri de apă și pe pământ.

Pentru mai multe informații consultați fișa de securitate disponibilă pe site-ul: www.giorgiograesan.it

CARACTERISTICI TEHNICE: APLICARE	
Diluare	Nu se aplică
Amestecare	Amestecați BAZA A cu ÎNTĂRITORUL B nu mai mult de 3 minute pentru a obține un amestec omogen
Colorare	Nu se aplică
Unelte de lucru	Spatulă KIT/NUDO
Amorsă	Nu se aplică
Condiții de aplicare	De la +10°C la +35°C cu umiditate relativă < 85%
Număr de mâini	2
Timp de uscare la suprafață	12 ore la 20°C
Timp de repaus pentru a doua mână	24 ore la 20°C
Timp de uscare în profunzime	72 ore la 20°C
Maturare completă	7 zile pentru a atinge caracteristicile mecanice definitive
Curățare	Curățare completă cu LATTE DETERGENTE

CARATERISTICI TEHNICE: CONSUM	
IPER VETRO	5 – 6 m ² /litru pentru o mână Informații puternic influențate de geometria suportului

GIORGIO GRAESAN and Friends	FIȘA TEHNICĂ IPER VETRO	Cod	TDS1029_00
		Revizuire	01
		Data	16/11/2018

CARACTERISTICI TEHNICE: PRODUS	
Compoziție	Rășină epoxidică bicomponentă alifatică
Greutate specifică	1,09 ± 0,03 Kg/litru
Ph	>8,0 – 8,5 după 30 de zile
Valoarea limită EU (Dir. 2004/42/EC): vopsele bicomponente performante: 500 gr/l	Conținut maxim VOC 26,0 gr/l
Condiții de depozitare	A se păstra într-un loc uscat și răcoros la temperaturi cuprinse între + 5°C și + 30°C
Ambalaj	BAZA A 0,670 litri ÎNTĂRITOR B 0,330 litri BAZA A 1,675 litri ÎNTĂRITOR B 0,825 litri

REZISTENȚA LA SUBSTANȚE COMUNE

Substanță	Rezultat	Substanță	Rezultat
Apă fierbinte (100 °C)	rezistentă	Sare de bucătărie (de la 3% până la 30%)	rezistentă
Apă + 5% detergent	Rezistentă	Acid azotic 5%	rezistentă
Vin	Rezistentă	Benzen	mai puțin rezistentă
Bere	Rezistentă	Terebentină	mai puțin rezistentă
Cafeină	Rezistentă	Apă oxigenată (3%)	rezistentă
Coca Cola	Rezistentă	Sodă caustică 10%	rezistentă
Cretă	Rezistentă	Sodă	rezistentă
Detergenți neutri	Rezistentă	Acid clorhidric (de la 5% până la 20%)	rezistentă
LATTE DETERGENTE	Rezistentă	Alcool etilic (10%)	rezistentă
Suc de struguri	Rezistentă	Diluanți pentru vopsele	rezistentă
Suc de lămâie	Rezistentă	Amoniac (de la 10% până la 25%)	mai puțin rezistentă
Ulei încins	Rezistentă	Înălbitor	mai puțin rezistentă
Ketchup	Rezistentă		
Maioneză	Rezistentă		
Pastă de dinți	Rezistentă		

Giorgio Graesan & Friends garantează că informațiile conținute în această fișă sunt cel mai bun rezultat al propriei experiențe și al propriilor cunoștințe tehnice și științifice, totuși nu își poate asuma nici o răspundere pentru rezultatele obținute în urma utilizării acestora deoarece condițiile de aplicare nu pot fi controlate de către aceasta. Se recomandă întotdeauna verificarea stării efective a produsului pentru fiecare caz în parte. Prezenta înlocuiește orice fișă anterioară. Pentru informații tehnice suplimentare contactați numărul **(+39) 02.9903951** sau pe **Whatsapp: (+39) 3371410335**.